# بغية الفلاحين في الأشجار المُثْمِرة والرياحينِ

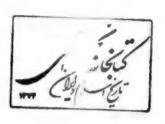
(الجزء الثاني)

تأليف الملك الأفضل/ العباس بن علي بن داود الرسولي



دراسة وتحقيق خالد بن خلفان بن ناصر الوهيبي





### بُغْيَةُ الفلاحينَ فِي الأشجارِ الْمُثْمِرَةِ والرياحينِ

(الجزء الثاني)

عني وإن الكتيب إن : ﴿ يَفِيهُ الفلاحِينَ فِي الأشجار المُثْمِرة والرياحِينِ (الجزء الثاني)

ت الملك الأفضل/ العباس بن علي بن داود الرسولي

دراسيسية وتحقيسيق: خالد بن خلفان بن ناصر الوهيبي

الطبعـــة الأولــــن : 2016م

التنفيسية والإشيسيراف: دارالفرقد

الإخسيسراج الفسيسني: وفاء الساطي

#### جميع الحقوق محفوضلة

### دأر الفرقد للطباعة والنشر والتوزيع

دمشق \_ سورية

Email: alfarqad70(a Gmail.com alfarqad71(a hotmail.com

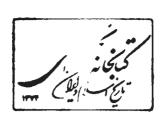
(00963-11) 6618303 - 6660915

هاتف: - 6660915 - 6018303 - 6060915

هاکس: : (00963-11) 6660915

ص . ب: 34312

لا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو جزء منه بكلٌ طرق الطُّبع والتصوير والنَّقل والتُّرجمة إلا بإذنِ خطّي من الناشر



## بُغْيَةُ الفلاحينَ فِيْ الأشجارِ الْمُثْمِرَةِ والرياحينِ

(الجزءالثاني)

### تاليف:

الملك الأفضل/ العباس بن علي بن داود الرسولي

دراسة وتحقيق:

خالد بن خلفان بن ناصر الوهيبي

### المحتويات

551	البابُ الحادِي عشر: في الأشجار المثمرةِ
847	البابُ الثانِي عشرَ: في تشمير الأشجار وإصلاحها بعد هرمِها
	الباب الثالث عشر:
باز عن الأقاليم السبعة وأهويتها	فِيُ تَركيب الأشجار بعضها في بعض وما يتركّب منها والإذ وطبائعِها
925	البابُ الرابعَ عشرَ: في الخواص
987	البابُ الخامس عشر: في دفع الأفاتِ
	لبابُ السادس عشر:
ِ والتقريب، كيلا يخلو كتابُنا عنْ 	حتوي على خاتمةٍ تشتملُ على فواند شتى على سبيل الاختصار لك.
1107	الملاحق
1116	المنازل والبروج
1117	أسماء الشهور
1118	حكام الدولة الرسولية في اليمن
1119	قائمة المصادر والمراجع
1135	القه اس

البابُ الحادِي عشرَ

فِي الأشجارِ المثمرةِ

### البابُ الحادِي عشرَ: في الأشجارِ المثمرةِ:

و < نقدم > (1) < على ذلك > (2) مقدمة:

قال صلى الله عليه و[آله]<sup>(3)</sup> وسلم ((حما من مسلم يَغْرِسُ غرساً إلا كان مَا أكل منه صدقة حومن سرق منه له صدقة  $>^{(4)}$ ، ولا [يرزؤه]<sup>(5)</sup> أحد إلا كان له صدقة  $>^{(6)}$ ))<sup>(7)</sup>. رواه مسلم<sup>(8)</sup>.

[ومعنى] (9) [يرزؤه] أي حينقصه >(11)، وفي رواية له: ((ولا يغرس المسلم غرساً،

أ<sup>1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168، وفي النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 89ب ((تقدم)).

<sup>(2)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1168، وفي النسخة د، 89ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، ولا في النسخة ج، ص207.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1168، ولا في النسخة د، 89ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181، ومن النسخة ج، ص207.

<sup>(4)</sup> مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، وفي النسخة ج. ص207 ((وما سرق منه صدفة))، وأما في النسخة د، 89ب، فكتب عنصر المقارنة ((وما سرق منه له صدفة)).

<sup>(\*)</sup> كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1. 168، وفي النسخة د، 89ب ((بزره))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207 ((يزرأه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من مسلم، صحيح مسلم، ج3. ص1188، وفم الحديث 1552.

أه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168، وفي النسخة د، 89ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207 ((ما من مسلم يغرس غرساً إلا كان ما أكل منه صدقة. رواه مسلم وما سبرق منه صدقة وما يزرأه أحد إلا كان له صدقة)).

<sup>(°)</sup> انظر: مسلم، مسلم بن الحجاج القشيري النيسابوري (ت: 261هـ/ 874– 875م)، صحيح مسلم، ج3، تحقيق: محمد فؤاد عبد الباقي، دار إحياء التراث العربي، 1955م، ص1188، حديث رقم. 1552.

<sup>(</sup>x) مسلم: هو مسلم بن الحجاج بن مسلم القشيري النيسابوري (ت: 261هـ/ 875م) من أئمة الحديث صاحب كتاب صحيح مسلم الذي يعتبر الكتاب الثاني المعتمد من حيث صحة أحاديثه عند المدرسة الفقهية السنية. انظر: الزركلي، الأعلام، ج7، ص221، 222.

<sup>(&</sup>lt;sup>9)</sup> عنصر المقارّنة غير موجود في النسخة 1، 1168، ولا في النسخة د، 89ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، [18]، ومن النسخة ج، ص207.

أمانك عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 181، وفي النسخة ج، مر 207 ((يزراه))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 89ب ((بزره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من مسلم، صحيح مسلم، ج3، ص1188، رقم الحديث 1552.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168، وفي النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 89ب.

وفي رواية له ولا يغرس المسلم غرساً فيأكل منه إنسان ولا دابة ولا طير إلا كان له صدقة إلى يوم [القيامة](1))(2).

وفي الحديث أن مطعم [ابن]<sup>(3)</sup> آدم جعل مثلا للدنيا حققال><sup>(4)</sup> [تعالى]<sup>(5)</sup>: \* فلينظر الإنسان إلى طعامه، حَأَنًا صببنا الماء صبّاً، ثمّ شققنا الأرض شقاً، فأنبتنا فيها حبّاً><sup>(6)</sup>، وعنباً وقضباً حَ<sup>(7)</sup> إلى آخر الآية. حفذكر فيها><sup>(9)</sup> سبعة أجناس، وهذه السبعة الأجناس أصول لغيرها حمما يقتات الأحداث ويتفكه [به]<sup>(11)</sup> على اختلاف أنواعها، فالحب أنواع، ومنه الحنطة والشعير: لأنهما أصل الأغذية و[هما]<sup>(11)</sup> غذاء من وجه وفاكهة من وجه. والقضب فيه قولان: أحدهما الرّطبة وهي التي إذا يبست سُميت القت والثاني حو><sup>(13)</sup> هو العلف وأصله أن حيقتضب أي

<sup>(</sup>السياق)، والتصعيع والإصافة التي 168، وفي النسخة د. 89ب ((القيمة))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 181، ومن النسخة ج. ص207.

<sup>(</sup>ت: انظر: مسلم، صعيع مسلم، ج3، 1188، 1189، الحديث رقم. 1552، 1553: ابن حجر، أحمد بن علي العسقلان (ت: 852هـ/ 1448–1448م)، فتع الباري بشرح صحيع البخاري، ج5، تحقيق: محب الدين الخطيب ومحمد فزاد عبد الباقي، دار المعرفة، بيروت، 1960م، ص3، رقم حديث البخاري، 2320.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1168 ((بن))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181، ومن النسخة ج، ص207، ومن النسخة د، 189.

<sup>(»</sup> هكذا كتب عنصر الُقارنة في النسخة أ، 168، وفي النسخة د، 89ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207 ((قال)).

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 168، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181، ومن النسخة ج، ص207، ومن النسخة د، 98ب.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1168، وفي النسخة د، 89ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، [18]، ولا في النسخة ج، ص207.

<sup>(°)</sup> عنصر القارنة غير موجود في النسخة أ. 1168، ولا في النسخة ب، 181، ولا في النسخة ج، ص207، والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة د، 89ب.

<sup>(</sup>n) سورة عبس، الآيات. 24- 28.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1168، وفي النسخة د، 89ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 181، وفي النسخة ج، ص207 ((نقول فنذكر فيها)).

<sup>(190</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1168، وفي النسخة د. 89ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 181 ولا في النسخة ج، ص207.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 168 ، ولا في النسخة د ، 89ب ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، الما ، ومن النسخة ج ، ص207 .

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 168، وفي النسخة د. 190 ((هو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 181، ومن النسخة ج. ص207.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. (18) ولا في النسخة ج، ص208

أ هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، 181 ولا في النسخة ج، ص208.

وفاكهة من وجه، والحدائق هي المعروفة في اللغة [وهي جمع حديقة] (1). و [الغُلبُ] (2) الشجرة الغليظة وقيل الملتفة وقيل الطوال وقيل غير ذلك. وقال [تعالى] (3): ﴿إِنَّ لِلْمُتَّقِينَ مَفَازاً، حَدَائِقَ وَأَعْنَاباً ﴾ (4). [الآية إلى آخرها] (5). وهذا تعظيم للحدائق و [أنها] (6) لا تكون الا للمعتبرين المتقين. والآب منهم من فسره قال: هو المرعى والكلأ الذي لم حيزرعه> (7) الناس ممّا [تأكله] (8) الأنعام، [ومنهم من قال: هو] (9) [للأنعام] (10) مثل الفواكه للناس، ومنهم من وقفَ عن التفسير وقال: ﴿آمَنَا بِهِ كُلِّ مِّنْ عِندِ رَبِّنَا ﴾ (11) الآية، ثمّ [أن] (12) الأشجار تنقسم على أربعة وثلاثين نوعاً:

### $^{(13)}$ وكيفيةُ غرسه: $^{(14)}$ الأولُ: $^{(14)}$

وهو أصناف. قال والدى رحمه الله في الإشارة: اعلم أن النَّخُل شريفُ القدر في النبات

(اجمع حديقة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب النسخة د، 190 ((جمع حديقة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181، ومن النسخة ج، ص208.

 كتب عنصر المقارنة في السبخة 1، 168م، وفي النسخة د، 190 ((القضب))، والتصحيخ والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181، ومن النسخة ح، ص208.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 168ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181.
 ومن النسخة ج، ص208، ومن النسخة د. 190.

· سورة النباء الأيات. 31، 32.

سورة سباب فيت المنطقة المسخة (1881ب، ولا في النسخة د، 190، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، الاب، ومن النسخة ج، ص208.

أ<sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 168ب ((لأنها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 18ب،
 ومن النسخة ج، ص208، ومن النسخة د. 90أ.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د. (90، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189. وفي النسخة ج، ص208 ((تزرعه)).

السياق عنصر المقارنة في النسخة i ، 861ب، وفي النسخة د ، 90 ((يأكله))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 18ب، ومن النسخة ج ، ص208

<sup>6</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 168ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب، ومن النسخة ج، ص208، ومن النسخة د، 190.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ب ((الأنمام))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب، ومن النسخة ج، ص208، ومن النسخة د، 190.

<sup>(11)</sup> سورة أل عمران، من الأية. 7.

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 108ب. ولا في النسخة د، 190، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب، ومن النسخة ج، ص208.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 168ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 18ب، ولا في النسخة ج ، ص208، ولا في النسخة د ، 190.

النَّكْل: نبات من فصيلة النخليات (Palmaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Date Palm اسمه الملميّ (Phoenix dactylifera) شجرة معروفة منتشرة على نطاق واسع في شبه الجزيرة العربية. أنواعها كثيرة، انظر، ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1339، 1340- 1449، 1450؛ السجستاني، سهل بن محمد بن عثمان (ت: 255هـ/ 868 - 868م)، كتاب النخلة، تحقيق: عبد القادر أحمد عبد القادر، دار الوثائق، دمشق، 2008م.

(15) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 168، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب، ومن النسخة ج، ص208، ومن النسخة د، 190. عجيب الأوصاف في خذاته > (1) و حالاته > (2)؛ لأنه روي في الأثر عن [علي كرم الله وجهه] (3)؛ أن النَّخُلة أول شجرة استقرت على وجه الأرض. وفي الحديث حمن النبي صلى الله عليه وسلم > (4)؛ ((أن النَّخُلة حجعلت من فضلة طينة آدم عليه السلام > (5))) (6) ويؤيد هذا قوله حصلى الله عليه وسلم > (7) ((أكرموا عمتكم النخلة)) (8).

قلت أنا: وفي رواية أخرى ((عمتكم النَّخُلة إن مالت [فأركزوها]<sup>(9)</sup> وإن ماتت فابكوها)). ومنه أيضاً مشابهتها [للإنسان]<sup>(10)</sup> في انتصاب القامة، ولها رأس كرأسه فإذا فُطع رأسُهَا هَلَكَتْ، و[جُمّارتها<sup>(11)</sup>]<sup>(11)</sup> حَتْشبه><sup>(13)</sup> [الدماغ]<sup>(14)</sup>

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 18ب، وفي النسخة ج، ص208 ((الذات)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب، 18ب، وفي النسخة ج، ص208 ((الحالات)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص208 ((أمير المؤمنين على بن أبي طالب كرم الله وجهه في الجنة)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، (90 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص208 ((عنه صلى الله عليه واله وسلم)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 18ب، وفي النسخة ج، ص208 ((خلقت من طينة أبينا ادم عليه السلام)).

<sup>(</sup>A) هناك اختلاف في رواية هذا الحديث، حيث تضمن في رواية أخرى بالإضافة إلى النحلة العنب والرمان. ((خلقت النخلة والرمان والعنب من فضلة طينة أدم)). انظر، الحديث الديلمي، الفردوس بماثر الخطاب، ح2، دار الكتب العلمية، بيروت، ص191: الحسيني، إبراهيم بن محمد، البيان والتعريف، ج2، تحقيق: سيف الدين الكاتب، دار الكتاب العربي، بيروت، 1401هـ، ص37: الهندي، المتقي، كنيز العمال في سنن الأقوال والأهمال، ج4، عناية إسحاق الطيبي، بيت الأفكار الدولية، الرياض، ص353: السجستاني، كتاب النخلة، مقدمة المحقق، ص11.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر الْقارنَّة في النسخة أ ، 168ب. وفي النسخة د ، 190 ، بينما كتب عنصر الْقارنَّة في النسخة ب ، - 18ب ، وفي النسخة ج ، ص208 ((صلى الله عليه وآله وسلم)).

النص الكامل للحديث: ((أكرموا عمتكم النخلة فإنها خلقت من فضلة طين آدم، وليس من الشجر شجرة أكرم على الله من شجرة ولدت تحتها مريم ابنة عمران فأطمموا نساءكم الولد الرطب فإن لم يكن رطب فتمر)).
 السجستاني، النخلة، ص94.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 168 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 90 ((فاركوها)) . والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 18 ، ومن النسخة ج ، ص209.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 90ب ((الإنسان))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189 من النسخة ج، صر209.

<sup>(</sup>II) الجُمَّارِةُ/ الجُمَّارِ: هي شعمة في قمة رأس النخلة تقطع قمتها ثمَّ تكشط عنْ جمارة في جوفها بيضاء. انظر: ديات، المعجم المفصل، ص59.

<sup>(</sup>حمارتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب التي تناسب التي النسخة د. 90ب ((حمارتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 18ب، ومن النسخة ج. ص209.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 168 م. وفي النسخة د ، 90 م. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 18ب ، وفي النسخة ج ، ص209 ((شبه)).

التصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 168ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 81ب، ومن النسخة ج، ص209، ومن النسخة د، 90ب.

ي جوهره [و] (1) حوصفه > (2) ومنفعته، ونموها طولاً كالإنسان وسائر [الشجر] (3) [ينمو] (4) عرضاً، وحتميش > (5) العمر الطبيعي غالباً. ويقال: إن مما أكرم الله به النّخل أن جميع نّخل الدنيا لأهل الإسلام، ولم يكن في أرض إلا أظهر الله الإسلام عليها وغلبوا على كل موضع هو فيه (6). ومن مشابهته الإنسان أن فيه الذكر والأنثى، و[تعرف] (7) هيئة الذكر بظهور الفحولية فيه، والأنثى بخلافه وتكون الإناث حوله كالرجل حوله النساء وكالجمل الشديد حوله النوق، و[رائحة] (8) [لقاح] (9) الذكر كرائحة حمني > (10) الإنسان، ولا يتم حمل النّخلة ولا يصلح إلا أن حالقحت > (11) من ذكر وإلا فسد حملها و[تعاثر] (12)، ومنها العقيم التي [لا تكاد] (13) [تحمل] (14)، [و] (15) كذلك من الذكور مَا

عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب. وفي النسخة د، 90ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 18ب، ولا في النسخة ج، ص209.

<sup>:</sup> هكذا كتب عنصر القّارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 90ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، - 81ب، وفي النسخة ج، ص209 ((صفته)).

عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة i، 168، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب،
 ومن النسخة ج، ص209، ومن النسخة د، 90ب.

المحتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168 ((ينمى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 90ب ((ينمي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 18ب، ومن النسخة ج، ص209.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 168ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 18ب. وفي النسخة ج. - ص209، وفي النسخة د. 90ب ((يعيش)).

<sup>&#</sup>x27; هذا النص منقول أو مقتبس من السجستاني، كتاب النخلة، ص107.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 168 م أوفي النسخة د ، 90 ((يعرف)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 18ب ، ومن النسخة ج ، ص209 .

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 168ب، ولا في النسخة د، 90ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و 2090.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 168ب، ولا في النسخة د، 90ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 18ب، ومن النسخة ج، ص209

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 90ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 81ب، وفي النسخة ج، ص209 ((مني)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 168ب، وفي النسخة د ، 90ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (18ب، وفي النسخة ج ، ص209 ((لقحت)).

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 90ب ((يتناثر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص209.

المقارنة في النسخة أ، 168 (إيكاد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 90ب ((لا يكاد))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص209.

الله المنافذ المقارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 90ب ((يحمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص209.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 168 م)، وفي النسخة د، 90ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 182 ولا في النسخة ج، ص209.

أن <ألقحت><sup>(1)</sup> منه النخلة لا [ينبت|<sup>(2)</sup> حملها منه حتى [تلقح]<sup>(3)</sup> من غيره، وقد تطلع النَّخُلة سنة أوْ سنتين ثمَّ ينقطع حملها بعد [ذلك]<sup>(4)</sup>. ومنها مَا يقبل اللقاح وتحمل ممَّا حيحمله الريح إليها><sup>(5)</sup> من رائحة حمل الذكر عند انفلاق الطلعة منه، وقد يعرض للتَّخْلة ما يمنعها [عن]<sup>(6)</sup> الحمل.

و [العرب]<sup>(7)</sup> تسمي النَّخلة في أول سنة تحمل وتلقع حبكراً><sup>(8)</sup>، وحتكون><sup>(9)</sup> ثمرة البكر من النخل أجود وأكبر حبّاً من الكبيرة، وقد المرض  $^{(10)}$  في تغير حملها أو المتنع]<sup>(11)</sup> عن الحمل ثم [تعود]<sup>(12)</sup> إلى حالها، وقد المتنع]<sup>(13)</sup> [عن]<sup>(14)</sup> الحمل من غير مرض وذلك إذا الحميت]<sup>(15)</sup> و [غلظت]<sup>(16)</sup> وقويت كالمرأة إذا فرط سمنها،

(2) كتب عُنصر المقارنة في النسخة 1، 168 ((تنبت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص299 ((يثبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 900.

أنا عنصر المقارنة غير وأضع القرآءة في النسخة أ، 168ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 182.
 ومن النسخة ج، ص209، ومن النسخة د، 90ب.

(\*) هكذا كتب عنصرُ المقارنة في النسخة 1، 168ب، وفي النسخة د، 90ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص209 ((تحمله إليها الرياح)).

(على))، والتصعيح والاضافة التي 168 أ. 168 أ. 169 ((على))، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 182 ومن النسخة ج. ص209.

(°) كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168 (الغرب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182. ومن النسخة ج، ص(209، ومن النسخة د، 90ب.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في البسخة 1. 168 أب، وفي البسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 90ب ((بكر)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1689، وفي النسخة ب. 182، وفي النسحة ج، ص209، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسحة د، 900.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 168 ((يمرض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182. ومن النسخة ج، ص209، ومن النسخة د، 90ب.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 168ب، ولا في النسخة د، 90ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص210.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ج ((يعود))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182. ومن النسخة ح، ص210، ومن النسخة د، 90ج. (1)

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 168ب ((يمتنع))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، (19ب والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 182 ، ومن النسخة ج ، ص(210

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 168ب، وفي النسخة د، 90ب ((من))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص210. إذا النسخة بالإنسانية عند النسخة عند النسخة عند النسخة بالنسخة بالنسخة بالنسخة بالنسخة بالنسخة بالنسخة بالنسخة

العنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182 ((خضت))، وأما في النسخة د، 90ب، فكتب عنصر المقارنة ((إختصت))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص210.

(16) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169 ، وفي النسخة د ، 191 ((غَلطت))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 182 ، ولا في النسخة ج ، ص210 ، والمثبت هنا اقتضاء رسم الكلمات في النسخة أ والنسخة د كما اقتضاء سياق النص

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 168ب، وفي النسخة د. (90ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (82). وفي النسخة ج. ص209 ((لقحت)).

حفينجعُ $^{(1)}$  فيها العلاج و [تعود] $^{(2)}$  إلى حالها وذلك أن يوقد حولها نارا  $^{(2)}$  لينا بقدر ذراعين منها [بالخوص] $^{(4)}$  وما ضعف من الحطب ليصيبها  $^{(5)}$  النار من غير  $^{(5)}$  افيلين  $^{(6)}$  ما  $^{(8)}$  من رطوبتها، ويزبل تحتها بزبل الآدميين والحمام وقد  $^{(6)}$  فلا يحتاج إليه. وقد  $^{(8)}$  من رطوبتها سبب انقطاع حملها أو [ضعفه] $^{(11)}$  من دوام الظل عليها  $^{(9)}$  عدم الشمس، وتضعف أيضاً في نفسها فإذا أزيل عنها سبب ذلك قويت وحملت.  $^{(12)}$  يقال على ألسنة الجماد وما لا [يعقل] $^{(14)}$  حماء  $^{(15)}$ 

" هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص210 ((فينفع))، وأما في النسخة د، 191، فكتب عنصر المقارنة ((فتنجع)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169 ((يعود))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 182، ومن النسخة ج. ص210. ومن النسخة د. 191.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1169، وفي النسخة ب. 82أ، وفي النسخة ج، ص210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((أتقادا)).

كتب عنـصر المقارنية في النـسخة أ، 169، وفي النـسخة ب. 182، وفي النـسخة ج. ص210، وفي النـسخة د. 191
 ((الحوض))، والمثبت اقتضاه سياق النص

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169]، وفي النسخة ب، 82]، وفي النسخة ج، ص210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((لدغ)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1169 ، وفي النسخة د ، 191 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 182 . وفي النسخة ج ، ص210 ((احتراق)).

عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 169 أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182.
 ومن النسخة ج، ص210 ، ومن النسخة د ، 191.

التي عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ((حمد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص210، ومن النسخة ح.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د. 191 ((يزبل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 182، ومن النسخة ج. ص210.

107 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169. وفي النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((تكون)).

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169 ((صعقه)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 182 ، وفي النسخة ج ، ص210 ((ضعفها)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 191 .

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1169، وفي النسخة د، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص210 ((أو)).

(13) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182 (فيما)).

(ضعفها))، والتصحيح والإضافة التي عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ((يفعل))، بينما كتب عنصر المقارنة في ((ضعفها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص210، ومن النسخة د، 191.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د، 191، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 182، ولا في النسخة ج، ص210.

الحكمة: تقول النّخلة لأختها: نحي عني ظلك أحمل حملي وحملك. ومما حشابهت الإنسان ممّا يعتريها من الأمراض العشق: فإن النخلة تعشق ذكراً يدنو منها أو نخلة أنثى، ويدل على ذلك المُزالِ والضعف في نفسها وفي حملها، حفكما العشق في المحتماع حفكذلك هو (3) في النّخل، فإن كان المعشوق ذكراً فتلقح منه الأنثى العاشقة، وإن كانت المعشوقة أنثى حفتُلْقِي (4) من طلعها شيء في قلب العاشقة الإنشان أوان الطلع (5) حمو يؤخذ حجر (6) يترك في قلب المعشوقة إلى العاشقة أو ينقل من الماء الواقف المعشوقة إلى العاشقة إلى الأخرى (9)

قلنا: وقد أحكى  $(^{(10)})$  ابن الجوزي في ذمّ الهوى بإسناد ساقه: أن رجلاً من أهل البصرة أوْ غيرها كان له نخل ومنه أنخلة  $(^{(11)})$  حكان  $(^{(12)})$  يعجب بثمرها فانقطع حملها من غير سبب يعرفه، فجمع لها [الحُدَاقَ]  $(^{(13)})$  فما أحد منهم عرف داءَهَا حتى [جاء]  $(^{(14)})$ 

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 182، وفي النسخة ج، ص210 ((تشابهت)).

(2) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د. (191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 182، وفي النسخة ج، ص210 ((وكما)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 169، وفي النسخة د. 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 182. وفي النسخة ج. ص210 ((فهو كذلك)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، وفي النسخة ج، ص210 ((يلقي))، وأما في النسخة د، 191، فكتب عنصر المقارنة ((فتلقي)).

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د، 191، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 182، ولا في النسخة ج، ص210.

(6) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1169، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، ولا في النسخة ج، ص210، وأما في النسخة د، 191، فكتب عنصر المقارنة ((حجرا)).

(°) هكّذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د، 191، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 182، ولا في النسخة ج، ص210.

(x) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1169، ولا في النسخة د، 191، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182، ومن النسخة ج، ص210.

(°) هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص181، 182، 183.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (1169 وفي النسخة د، (191 ((حكي)))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182 ومن النسخة ج، ص210.

(11) كتب عنصر المقارنة عِيَّا النسخة 1، 169 ((نجلة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة ج، ص211، ومن النسخة د، 191.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ، وفي النسخة د، 191 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 82-. و191 ، ولا في النسخة ج، ص211.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ((نجلة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 91 ((المراف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و28ب، ومن النسخة ج، ص211.

المقارنة غير موجود في النسخة 1، 169، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة ج، ص115، ومن النسخة د، 191.

شيخ منهم فتأملها حفطلع $^{(1)}$  <إلى $^{(2)}$  فرعها ونزل عنها، فقال: هذه النّخلة عاشقة، فأنكر قوله وقال: ليس هذا  $^{(3)}$  مما $^{(3)}$  يمكن إلا فيمن يعقل، قال: بلى وتعلم صدق ذلك، حقال $^{(4)}$ : حففي من $^{(5)}$  هي عاشقة، فطّافَ حبين النّخل $^{(6)}$  فرأى ذكراً حبقريها $^{(7)}$  فقال: في هذا الذّكر، ولا حينبت $^{(8)}$  حملها إلا [إذا]  $^{(9)}$  حالقحت فقعل الرجل ذلك فحملت وصلحت  $^{(11)}$ .

والنّخُلُ كثيراً مَا يميل، فلا تميل نخلة إلا إلى جهة نّخُلة [تعشقها] (12) أو <ذكر > (13) والنّخُلُ كثيراً مَا يميل، فلا تميل نخلة إلا إلى جهة نّخُلة [تعشقه. وما شابهت به الإنسان؛ أن النّخُلة إذا <جرحت > (14) حاو > (15) حطعنت > (16) حتى

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1690، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، وفي النسخة د، 91ب ((وطلع)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د، 91ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، ولا في النسخة ج، ص211.

(1) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1169، وفي النسخة د، 19ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 28ب، ولا في النسخة ج، ص211.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المّقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211 ((قيل)).

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة د، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 182 ((فيمن)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169أ، وفي النسخة د، 910، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82س، وفي النسخة ج، ص211 ((بالنخل)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، وفي النسخة ج، ص211، وفي النسخة د، 19ب ((يقربها)).

(x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د. 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211 ((يثبت)).

 (أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د، 91ب ((أن))، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة ج، ص211.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 169، وفي النسخة د، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 28ب، وفي النسخة ج، ص211 ((لقحت)).

(11) هذا النص منقول أو مقتبس مع بعض الاختلاف من ابن الجوزي، عبد الرحمن بن علي بن معمد القرشي الحنبلي (ت: 97هـ/ 1201م)، ذم الهوى، تحقيق: خالد عبد اللطيف السبع العلمي، دار الكتاب العربي، بيروت، 2009، ص219.

(12) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 169أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة ج، ص211، ومن النسخة د، 91ب.

(11) هُكِذَا كَتَبَ عَنْصَرَ المقارِنَةَ فِي النَّسَخَةَ أَ، 1169، وفِي النَّسَخَةَ دَ، 19ب، بينما كَتَب عَنْصَر المقارِنَة فِي النَّسَخَةَ بَ، 21 النَّسِخَةِ بَ، ص21 ((ذكرا)).

القارنة في النسخة د، 191 ((خرجت)). النسخة أ، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((خرجت)).

(١٩) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 169، وفي النسخة د. 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 82ب، وفي النسخة ج، ص211 ((و)).

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 19ب ((قطعت)).

يخرج منها الماء الذي هو فيها بمنزلة الدم <من $>^{(1)}$  الإنسان، لا يزال ذلك الماء يسيل <منها $>^{(2)}$  حتى [تجف] $>^{(3)}$  ويتغيّر لونها و[تصير] $>^{(4)}$  [كالمختال] $>^{(5)}$  فقد تبرآ منه و[يبقى] $>^{(8)}$  أثرها وقد <تموت $>^{(9)}$  منه.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (160)، وفي النسخة د. 91، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 82ب، وفي النسخة ج. ص211 ((الذي في)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1169، وفي النسخة د، 19ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 82ب، ولا في النسخة ج. ص211.

أَ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1169، وفي النسخة د، 91ب ((يجيف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211 ((يجف))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>(</sup>أيضير المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة د، (19) ((يضير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و210.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 91 ((المحبل)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 82ب، ومن النسخة ج. ص211.

الله المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة د، 91ب ((الحرج))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص211 ((الحرج)).

<sup>&</sup>quot; هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 19ب ((يمثل)).

لسرت في المستدان المقارنة في النسخة أ. 169 ((يبقي))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 91ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 28ب، ومن النسخة ج، ص211.

ر المسلوم و المسلوم و النسخة 1، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 91ب المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 91ب

الله أنه المنظمة عنصر المقارنة في النسخة أ، 169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 19ب ((الأمر)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ((فيعرض))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 91 ((ويعرض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 28ب، ومن النسخة ج، ص211.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169 ((يموت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 91ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة ج، ص211.

<sup>(11)</sup> هُكِذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1169، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((من اللبن)).

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب ((حضرة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص211 ((الخضرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 91ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 169ب، وفي النسخة د، 19ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 28ب، وفي النسخة ج، ص211 ((الكدرة)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج، ص212، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 191 ((يمسح)).

بعصارة البَقْلة الحمُقاء وهي الرِّجْلة في تسمية أهل اليمن.

وقال أيضاً حرحمة الله عليه > (1): علامة الجُدَّام فيها أن يكون كربها يسقط من نفسه وينتفخ، وترى جمّارتها منتفخة كأنها قد [سمنت] (2) أكثر من العادة، ويكون لون الجمارة يميل إلى الصفرة وربما حشائها > (3) [زرقة] (4)، ويرشح كربها برطوبة، حو> (5) علاجها أن إيقطع (6) أكثر سعفها ويلطخ الباقي حباخثاء > (7) البقر مبلولاً بالماء، ومن العجائب أن يعلق عليها الحيوان المعروف بالورل (8) ويكون حتعليقه > (9) ممّا يلي اللب، ويقطر في لُبّها كل يوم دم إنسان قد خلط ببول البقر.

وقال أيضاً [رحمه الله] $^{(10)}$ : <البرصُ $>^{(11)}$  علامته أن يظهر على كربها من خارج شيء <شبيه $>^{(12)}$ 

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ ، 169ب، وفي النسخة د ، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 28ب، وفي النسخة ج ، ص212 ((رحمه الله)).

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 169ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 91ب ((سمت))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 28ب، ومن النسخة ج، ص212.

`` هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 169ب، وفي النسخة د، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 22ب، وفي النسخة ج، ص212 ((شاهد))

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب ((رزقة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 82ب، ومن النسخة د، 91ب. ومن النسخة د، 91ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169ب، وفي النسخة د ، 19ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 82ب، ولا في النسخة ج ، ص212.

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسجة 1، 169ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183. ومن النسخة ج، ص212، ومن النسجة د، 91ب

. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 169ب، وفي النسخة ب، 183، وفي النسعة ج، ص212، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 192 ((بأحثاء)).

الُورل: Monitor lizard حيوان، سحلية من الزواحف يبلغ طولها ما بين متر إلى ثلاثة آمتار. الُورل حيوان لاحم يتغذى على الحشرات والقواقع وصغار الحيوانات. للمزيد من المعرفة، انظر: النميري، دنيا الحيوان، ج2، ص1068، 1069، 1070 و 1070، ويكبيديا، الموسوعة الحرة، ورل:

. Monitor lizard- Wikipeddia.http://en/wikipedia.org الوزل اليمني:اسمه باللغة الإنجليزية:

The Yemen Montor ، واسمهُ العلميُ: Varanus yemenensis . ينتشّر في المناطق الجبلية والثلال من الجزء الجنوبي الغربي من شبه الجزيرة العربية من وادي مربة شمال أبها ووادي والبيئات الجبلية إلى تعز ومأرب ووادي زبيد في اليمن، ولونه لون بني بشكل عام، غليظ الحجم، وتظهر خطوط داكنة على مؤخرة الجسم والذيل، وهناك خط مصفر على مقدمة الخطم، وطوله 115 سم، ويأكل الحشرات، والقواقع، وصفار الأرانب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169ب، وفي النسخة د ، 192 . لينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 183 . وفي النسخة ج ، ص212 ((تعلقه))

اعتصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 169ب، ولا في النسخة د ، 192 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ،
 183 ، ومن النسخة ج ، ص212.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 169ب، وفي النسخة دن 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 183، وفي النسخة جن ص212 ((يشبه))

[بالشيرَج]<sup>(1)</sup> و[تقل]<sup>(2)</sup> حلاوة حملها، وينقص من حمرته إن كان [أحمر]<sup>(3)</sup> وصفرته إن كان أصفر، وعلاجه إيقاد النار في [أصل]<sup>(4)</sup> النَّخُلة أربع مرات في كل عشرين يوماً مرة، وحيصب><sup>(5)</sup> في أصلها الماء الحار الضارب إلى الملوحة في كل يوم مرة، ويرش على كربها ويصب في لبها ماء حمار><sup>(6)</sup> قد طبخ فيه [آس]<sup>(7)</sup> و[مرزَنْجوش]<sup>(8)</sup> وثمًام، ويضرب إجذعها]<sup>(9)</sup> بخشبة [طويلة]<sup>(10)</sup> غليظة ضرباً حمتتابعاً><sup>(11)</sup> في كل يوم قبل أن [تُسْقى]<sup>(11)</sup> المنار التي توقد في أصلها [بالخوص]<sup>(14)</sup> و[السعف]<sup>(15)</sup> أو الشوك عند عدم ذلك.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 69اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 192 ((يقل)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 183 ، ومن النسخة ج، ص212.

كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 169، وفي النسخة ب، 183، وفي النسخة ج، ص212 ((أحمرا))، والتصعيح
 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 192.

و بإسباب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 169 ((طل)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 183 ، ومن النسخة ج ، ص212 ، ومن النسخة د ، 192 .

الله محيدًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة ب. 183، وفي النسخة د. 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص212 ((يصيب))

(هَ هَكِذَا كُتِبِ عَنَصِرَ الْمَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ أَ، 169ت، وفِي النَّسِخَةِ بِ. 183، وفِي النَّسِخَةِ جِ، ص212، بينما كتب عنصر المَّارِنَة فِي النَّسِخَةِ دِ، 192 ((جار)).

(1) عنصرُ المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 169ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 183، ومن النسخة ج، ص212، ومن النسخة د، 192

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب ((مررنجوش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 183. ومن النسخة ج، ص212، ومن النسخة د، 192.

" كتب عنصر المقارنيَّة في النسخة أ. 169ب، وفي النسعة ب. 183. وفي النسخة ج. ص212 ((خدعها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 192.

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنةً غير موجود في النسخة 1، 169ب، ولا في النسخة ب، 183، ولا في النسخة ج، ص212، والإضافة التي \_\_\_ تناسب السياق من النسخة د، 192.

(11) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة ب. 183، وفي النسخة ج. ص212، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 192 ((متنابعا)).

القارنة في النسخة د، 192 ((متنابعا)).

(يسقى))، عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب ((يسقي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 192 ((يسقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص212.

<sup>139</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة د . 192 ((يكون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص212.

(السخة بـ عنصر المقارنة في النسخة أ. 169 بـ ((بالحوض))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 183. ومن النسخة ج. ص212، ومن النسخة د. 192.

(16) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب ((الشعف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183. ومن النسخة ج، ص212، ومن النسخة د، 192.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة د، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 183، وفي النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 183، وفي النسخة ج. ص137 ((السورج)). وأما عند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص137 ((السورج)). السورنج لم أعثر على توصيف له ويشابهه السورنجان وهو نبات من الفصيلة النرجسية، انظر: دوزي، تكملة الماجم العربية، ج6، ص185، وبما أن المقصود في النص ظهور تغير في لون الكرب فالأرجح أن يكون المطلوب هو الشيرج سيرج والقريب منه السورج المذكور في الفلاحة النبطية والشيرج هو دهن السمسم. حول الشيرج، انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج6، ص396.

وقال <رحمة الله عليه><sup>(1)</sup>: السلَّ والدِّقُ [علامتهما]<sup>(2)</sup> تشقق النَّخْلة وعدم الرطوبة فيها فلا يسيل منها شيء إذا قطع بعضها أو بعض سعفها وعروقها، وعلاجه مداومة سقي الماء البارد العذب عند غروب الشمس، وتسميدها بورق القرع والخيار و[السيَّسبَان<sup>(3)</sup>]<sup>(4)</sup> وماء <بزر><sup>(5)</sup> قَطُونا<sup>(6)</sup>.

قلنا: واليَرقانُ يكون من أحد ثلاثة [أسباب] (7)، عطَشٌ مُفْرِطٌ وزيادة [التزبيل] (8) [بزيل خراء الآدمي] (9) وذرقُ الحَمَامِ، وركودُ الهواء في تموز وآب، وعلامته صفرة لبها، ونقصان [خضرة] (10) [خلالها] (11)، وإذا حشر خَتْ > (12) عروقها سالت منها رطوبة كدرة إلى صفرة أو زرقة، وينكمش [بسرها] (13) أي يضمر بعد يومين حفإن > (14) انكمش في

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنةً في النسخة i ، 169ب، وفي النسخة د ، 192 ((علامته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 183 ، ومن النسخة ج ، ص212.

الأعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 169ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183.
 ومن النسخة ج، ص213، ومن النسخة د، 192.

(النسخة د، عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب ((خضيرة))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، (182 والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص213.

(الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة د، 92 ((حلالها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص213.

<sup>112</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169ب، وفي النسخة ب ، 183 ، وفي النسخة ج ، ص213 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 192 ((سرحت)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب ((نسرها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183. ومن النسخة ج، ص213، ومن النسخة د، 192.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة د، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (183 - وفي النسخة ج، ص213 ((وإن)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة د، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 الله النسخة ج، ص212 ((رحمه الله)).

<sup>(1)</sup> المنيَّ سنبَان: نبات من فَصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمه باللغة الإنجليزية Egyptian sesban اسمة العلميّ (Aeschinomene sesbania). نبات يزرع في البساتين لجمال منظره للمزيد من المعرفة، انظر: دياب، المعجم المضل، صلاء: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص78.

 <sup>&</sup>lt;sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 169 ((السبسبان)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 183 ، وفي النسخة ج ، ص 213 ((السنستان)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 192 .

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 169ب، وفي النسخة ب، 183، وفي النسخة ج، ص213، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 192

بزر قَطُونًا/ بسليون/ الأسفيون: نبات من فصيلة الحمليات (Plantaginaceae) اسمه باللغة الإنجليزية

<sup>-</sup> Flea wort اسمة العلميّ (Plantago Psyllium) للمزيد من المعرفة، انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمده الطبيب. ج1، - ص85: دياب، المعجم المفصل، ص35: عيسي، معجم أسماء النبات، ص143.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169 ((أشباب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 192 ((أشار)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص213.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر الْمقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة د، 192 ((بخراء الآدمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص213.

يوم فالعلة [متحكمة]<sup>(1)</sup>، وعلاجه أن [يخلط]<sup>(2)</sup> [الماء]<sup>(3)</sup> العَذْبِ بالخلِّ و حيسير المنظاء و المنظاء و المنظلة ويرشُ على السعفها المنظلة ويرشُ على السعفها أفراء و المنظلة ويرشُ على السعفها أفراء و المنظلة ويرش على المنظلة و المنظلة

واعلم أنّهُ ينبغي لمن أراد الغرس أن يختار موضعاً يصلح [للغرس]<sup>(11)</sup> [كبستان]<sup>(12)</sup> حفيه مياه كافية ><sup>(13)</sup>، قريب من المنازل إن أمكن ذلك، ليكون مع النظر إليه و[السرور]<sup>(14)</sup> به يصلح الهواء حبالغرس><sup>(15)</sup> ويجود، وينبغي أن لا يكون غرس الأشجار غرساً مختلطاً،

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 69 اب، وفي النسخة د. 192 ((محكمة))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 183، ومن النسخة ج. ص213.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 169ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 183، ومن النسخة ج، ص213، ومن النسخة د. 92ب.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 169ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 183 ، ومن النسخة ج ، ص213، ومن النسخة د ، 92ب.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب. وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (83 ، وفي النسخة ج، ص213 ((قليل)).

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 169 ((شعفها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص213، ومن النسخة د، 92ب.

هُكُذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة د، 92ب، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، ولا في النسخة ج، ص213.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 169ب ((فرع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 83ب، ومن النسخة د. 92ب. ومن النسخة د. 92ب.

اها عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 169ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص213، ومن النسخة د، 92ب.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص213، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 92ب.

<sup>(10)</sup> النص المتعلق بأمراض النخل منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1364، 1365 - 1370، 1371. انظر: أيضاً، مجهول، مفتاح الراحة، ص183، 184، 185

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 169ب، وفي النسخة د، 92ب ((لفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص213.

<sup>(</sup>السياق كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 169ب، وفي النسخة د، 92ب ((بستان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وهن النسخة ج، ص213.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 169ب، وفي النسخة ب . 83ب، وفي النسخة ج ، ص213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 92ب ((فيه مياه كافية فيه)).

<sup>(</sup>السرو)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق عنصر المسرو)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 84ب، ومن النسخة ج. ص213

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص213 ((بالفروس)).

لكن يغرس كل واحد [منها] (1) حقريب من جنسه: لئلا [تغلب] (3) القوية منها على الغذاء [4) فيعدم ذلك الضعيف منها، وينبغي أن يكون [القراح] (5) الذي فيما بين الغروس على قدر الأرض وقوتها، والقراح هي المزرعة التي ليس عليها بناء ولا فيها شجر والجمع [أقرحة] (6) كذا قاله أئمة اللغة. وإن أردت فاغرس في آخر البستان على (التربيع) أو في وسطه صفين من السرو (8) أو من أشجار  $(4 - 10)^{(1)}$  مثل هذه. واغرس  $(4 - 10)^{(1)}$  جانبها كروماً فإن أشجار السرو [10) [للكروم]  $(4 - 10)^{(1)}$ 

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 170، وفي النسخة د ، 92ب ((مبهم)) ، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 83ب ومن النسخة ج ، ص213

` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170 ، وفي النسخة د ، 92ب ((يغلب)) ، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، وهزا النسخة ب ، وهزا النسخة ب ، ص213.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170 ((الفذي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 92ب ((العدى)).
 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص213.

أَ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (170)، وفي النسخة د. 92ب ((الفراح))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 83ب، وفي النسخة ج. ص213 (الفراخ))، والمثبت هو الأقرب إلى المعنى وإلى سياق النص. انظر: الفراهيدي، المين، ج3، ص3574.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170 (أفرجة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص 214 (أفرخة))، وأما في النسخة د، 92ب، فكتب عنصر المقارنة ((أفرحة))، والمثبت هو الأقرب إلى المعنى وإلى سياق النص. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3574.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 (الربيع)).

(\* المنزو/ فياريس: نبات من فصيلة المخروطيات (Coniferae) اسمة باللغة الإنجليزية Cypress tree اسمة العلمية (Cupressus sempervirens) من أشجار الغابات. عده أبو الخير الإشبيلي أحد أصناف الطرفاء، بينما اعتبره الغساني من شجر الأرز. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص288: دياب، المعجم المفصل، ص11: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص11: الفساني، حديقة الأزهار، ص286، 286.

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 92بّ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب ((أخره))، وأما في النسخة ج، ص214 فكتب عنصر المقارنة ((أخرى)).

(107) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 ((علي)).

(السياق عنصر المقارنة في النسخة i . 170، وفي النسخة د، 92ب ((يصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 180، ومن النسخة ج، ص214.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 92ب ((لك الكروم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص214 (الكروم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب.

الأساطين: جمع أسطوان في الاستعمال الأندلسي لكلمة أسطوان يراد به الدهليز أو الرواق أو الرواق المسقوف المعقود على أعمدة، انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ص130، 131، ص131، 222. أمّا الاستعمال المشرقي لها فعمود. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مع3، ص2009، 2010. والمقصود في النص الاستعمال الأندلسي أي الرواق المسقوف المعقود على أعمدة.

السخة به القارئة في النسخة أن 170، وفي النسخة دن 92ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة بن 83ب، وفي النسخة بن و 214 (الأساطير)).

<sup>&</sup>quot; هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د. 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 82ب، وفي النسخة ج. ص213 ((قريبا)).

[فتعلوها]<sup>(1)</sup> الكروم [وترتفع]<sup>(2)</sup> [نحواً]<sup>(3)</sup> من سنة أذرع، ثمَّ [تمتد]<sup>(4)</sup> على الحيطان [فتستر]<sup>(5)</sup> الهواء [الذي]<sup>(6)</sup> في الوسط فإنها حينتُ (حمع ما يكون النظر النظر اليها حسن الهواء [الذي أن إنها إراق المواضع [التي]<sup>(10)</sup> فيما بين الأشجار من جميع أنواع الزَهَرِ مثل الورْد والبَنَفْسَج والزَّعْفَران والخيري فإن هذه حسنة المنظر طيّبة الرائحة لذيذة نافعة [للنَّحل]<sup>(11)</sup> جداً، وينبغي أن [تؤخذ]<sup>(12)</sup> الغروس من الشق الشق المنطر حمنجذبة المناور حصنة المنطر حكبيرتها المستوية [<sup>(15)</sup> حملس المنطق الثمر حكبيرتها المستوية [<sup>(16)</sup> [مستوية]<sup>(16)</sup> ماس المنطق المنطق

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1170، وفي النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 ((يعلوهـــا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 92ب.

(2) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1170 ((يرتفع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 92ب.

(1) كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 1170، وفي النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214، وفي النسخة د، 92ب ((نحو))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170 ((يمتد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة د، 92ب.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 170 ((فيستر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 92ب ((فتسير)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص214.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1170، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج، ص214، ومن النسخة د، 92ب.

(\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170)، وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 ((مع ما يكون من النظر)).

(\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170)، وفي النسخة د، 92ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، مر 214 ((أحسن)).

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170 ((يملاً))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 92ب، \_\_\_ والتصميح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 83ب، ومن النسخة ج ، ص214.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 83ب، وفي النسخة ج. ص214، وفي النسخة د، 92ب ((النخل))، والمثبت اقتضاه سياق النص كما أنَّهُ الأقرب إلى المني.

(11) مُكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83-، وفي النسخة ج، ص214 ((أحسن)).

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170)، وفي النسخة د، 193 ((يؤخذ))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و120. النسخة ب، و120.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ، 1170، وفي النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((السو)).

(14) هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 193.

(۱۶) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 ((كثيرتها)).

(۱۵) عنصر المقارنة غير واضحة القراءة في النسخة 1، 1170، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 83ب، ومن النسخة ج. ص214، ومن النسخة د، 193.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، وفي النسخة ج، ص214 ((ملسة)).

ليس بها آفة ذوات [ثلاثة]<sup>(1)</sup> رؤوس إن أمكن ذلك وإلا فذوات رأسين. وينبغي أن يعلم أن الغروس التي تكون من البزور في الجملة أضعف من جميع الغروس، و حاجود الغروس التي تحول، وأجود من هذه ومن جميع ما قدمنا ذكره ما [يطاعم]<sup>(3)</sup>، فإن من حسن ثمرها تكون كبيرة الثمرة. [فلنخترً]<sup>(4)</sup> [الآن]<sup>(5)</sup> [أي]<sup>(6)</sup> الأشجار [يصلح]<sup>(7)</sup> إذا زعت، وأنها إذا غرست من قضبان، ثم اعلم أن غرس الأشجار يكون على أنواع حكثيرة مختلفة النابة قريباً منها بأصولها مختلفة أو يأخذون أغصاناً فيغرسونها في مواضع الغروس ويدبرونها بالتدبير الذي فيغرسونها، أو يأخذون أغصاناً فيغرسونها في مواضع الغروس ويدبرونها بالتدبير الذي اسنصفها [(10) [ان شاء الله]<sup>(11)</sup>، [ثم ينقلونها] (15)، حثم الغروس ويدبرونها في مواضع حميقة القروب على هذه الصفة يحتفرون حفرة حميقة المناف

(1) كتب عنـصر المقارنية في النـسخة أ، 170، وفي النـسخة ب، 83ب، وفي النـسخة ج، ص214، وفي النـسخة د، 193 ((ثلاث))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 83ب، ولا في النسخة ج، ص214.

(3) عنصر المقارنة غير واضحة القراءة في النسخة أ، 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((يتطاعم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص214.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170 ((هلنخير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 193، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص214.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 170 ((رأي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((رأي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص214.

(<sup>r)</sup> عنصر المقارنة عير موجود في النسخةِ أ ، 170 ، ولا في النسخةِ د ، 193 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخةِ ب ، 184 ، ومن النسخةِ ج ، ص214.

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص214 ((مختلفة كثيرة)).

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص214 ((من ينزعون)).

(۱۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170 ((سنصنفه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة د، 193.

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 170 ، ولا في النسخة د، 193 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184 ، ومن النسخة ج، ص215.

(12) كتب عنـصر المقارنـة في النـسخة أ، 170 ((شم وينقلونهــا))، بينمــا كتـب عنـصر المقارنـة في النـسخة د، 193 ((وينقلونها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، [144] وفي النسخة ج، ص215 ((و)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1170 ، وفي النسخة د ، 193 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 184 ، وفي النسخة ج ، ص215 ((آخرى)).

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((غميقة)).

[فينثرون] (1) فيها ترابا [ليّنا] (2) قد اختلط [بالسرجين] (3)، ويقيمون الغرس قائما في اسفل الحفرة، ويضعون إلى جانبه حجراً ارتفاعه من أسفل الحفرة قدر شبر، ثمّ يصبون عليها تراباً أيضاً قد اختلط [بالسرجين] (4) فيدوسنه حتى حيثلبد $^{(5)}$  الموضع المطمور، ويتركون طرف الغرس [ناتيء] (6) [عن] (7) وجه الأرض قليلاً فيدعون امتلاء الحفرة أسفل قليلاً من وجه حالحفرة  $^{(6)}$  المتي تليها، وحيتفقدون $^{(9)}$  في هذه الأشياء الشيء الذي ينبغي أن حيتفقد  $^{(10)}$  في جميع الأشياء ضرورة، وهو أن يصير وضع [الغرس] (11) على مَا كان موضوعاً أولاً، حامني (12) أن يكون ميله إلى الناحية التي [كان] (13) [يميل] (14) إليها حوالى الريح التي [كان] (15)

التحتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170 ((يديرون))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((يدبرون)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1170 ((لبنا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة عند 184.

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170، وفي النسخة د، 193 ((السرحين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170 ((السرحين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184. ومن النسخة ج، ص125، ومن النسخة د، 193.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص215، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 193.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 193 ((ياتي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 170 ((علي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 193 ((على))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(4) هُكِذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، وُفي النسخة د، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص215 ((الأرض)).

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 170، وفي النسخة د. 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص215 ((يقصدون)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1170 ، وفي النسخة ب ، 184 ، وفي النسخة ج ، ص215 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 193 ((تتفقد)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170، وفي النسخة د، 93ب ((الفرسة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1170 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 184 ، وفي النسخة ج ، ص215 ، وفي النسخة د ، 93 ب (أعنى)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170، وفي النسخة د، 93ب ((كانت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 184، ومن النسخة ج، ص215.

(بميل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق عنصر المقارنة في النسخة بـ 93 ((يميل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بـ 184، ومن النسخة ج. ص215.

التسخة أن التسخة أن 170 أو النسخة أن 170 أو النسخة والتسخة التسخة والتسخة التسخة التسخة التسخة التسخة التسخة التسخة عنصر المقارنة في النسخة والتسخة عنصر المقارنة في النسخة والتسخة عنصر المقارنة التسخة عنصر المقارنة التسخة عنصر المقارنة في التسخة التسخة عنصر المقارنة في التسخة الت

[
 [
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]
 [
 ]

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة i، (1170) وفي النسخة د، (93ب ((تميل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 184.
 ولا في النسخة ج، ص215، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، ولا في النسخة ج، ص215.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، صر215 ((أسهل))، وأما في النسخة د، 93ب، فكتب عنصر المقارنة ((سهل)).

(هـ أن عنصر المقارنة في النسخة أ. 1170، وفي النسخة ب، 184، وفي النسخة د، 93ب ((هـ أن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص215.

` كتبّ عنصر المقارنة في النسخة أ، 1170، وفي النسخة د، 93ب ((يسهل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

أمَّ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170 ، وفي النسخة د، 93ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 184. ولا في النسخة ج، ص215.

أَ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1170 ، ولا في النسخة د، 93ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184 ، ومن النسخة ج، ص215.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 170ب، ولا في النسخة د، 99ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

" عنصر المقارنة غير وأضع القبراءة في النسخة أ، 170ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، ولا في النسخة ج، ص215، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 93ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 170ب، وفي النسخة دن 93ب، بينما لأ يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 184 ولا في النسخة جن ص215.

(11) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 170ب، وفي النسخة دن 93ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 184
(النزع)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص152 ((فضلا))، وأما في النسخة د، 93ب، فكتب عنصر المقارنة ((فصل)).

أَ كَتِب عَنْصِر المقارِنَة فِي النَّسِخَةِ أَنْ 170ب، وفِي النَّسِخَةِ بِ، 184، وفِي النَّسِخَةِ جِ، ص215، وفي النَّسِخةِ د، 93. ((اثْتِنَ))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 170ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184.
 ومن النسخة ج، ص215، ومن النسخة د، 93ب.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 93ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب ،
 الا ، وفي النسخة ج ، ص215 ((من)).

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة ب ، 184 ، وفي النسخة ج ، ص215، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 93ب

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب ، 184، وفي النسخة ج ، ص215 ((محضب)) ، وأما في النسخة د ، 93 ، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة .

ذو [ثلاثة]<sup>(1)</sup> رؤوس أو ذو رأسين، [أو]<sup>(2)</sup> يأخذ من جانب الشجرة التي تلي الجنوب أو الشرق حقيغرسها><sup>(3)</sup> في الأرض، ويدخلون معها حجارة وحيطمرونها><sup>(4)</sup> حويطمرون<sup>(5)</sup> أيضاً الرأسين حاللذين><sup>(6)</sup> على [جانبي]<sup>(7)</sup> الغرس، حويصيرون><sup>(8)</sup> أحدهما مساوياً لوجه الأرض.

واعلم أن غرس الأشجار يكون من بزور وفروع  $[ii]^{(9)}$  من الشجرة ومن  $[ii]^{(10)}$  وأوتادها  $[ii]^{(10)}$  والمنع أن أن  $[ii]^{(11)}$  والمنع أن خاص، وينبغى  $[ii]^{(11)}$  أن  $[ii]^{(11)}$  أن  $[ii]^{(11)}$  أن  $[ii]^{(11)}$ 

(1) كتب عنيصر المقارنية في النسيخة 1، 170ب، وفي النسيخة ب، 184، وفي النسيخة ج، ص215، وفي النسيخة د، 93ب ((ثلاث))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 170ب، ولا في النسخة د ، 93ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184 ، ومن النسخة ج، ص215.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184 . وفي النسخة ج، ص215 ((فيفرسوها)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة ب، 184، وفي النسخة ج، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 93ب ((يضمرونها)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 184، ولا في النسخة ج، ص215، وأما في النسخة د، 93، ولا في النسخة عنصر المقارنة (ايضمرون)).

<sup>(ما</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 170ب، وفي النسخة د ، 93ب ((الذين)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184 ، ومن النسخة ج ، ص215.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 93ب ((جانب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184، ومن النسخة ج، ص215.

(x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 93ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 184، ولا في النسخة ج، ص215.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة د. 93ب ((فينزع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216 ((فتنزع)). والمثبت اقتضاء سياق النص.

(أوتاده))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 70 أب ((أوتاده))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216 ((أوتاد))، وأما في النسخة د، 93ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة والمثبت اقتضاء سياق النص.

الله عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 170ب، ولا في النسخة د، 99ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وهن النسخة ج، ص216.

(أيما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق (أيما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 170. من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216.

(١٤٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 170ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84-، وفي النسخة ج، ص216 ((تفقد)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 93ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 48ب، وفي النسخة ج ، ص216 ((يتفقد)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 170ب، وفي النسخة دن 93ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 84ب، وفي النسخة جن ص216 ((من ذلك)).

ينبغي أن [تصير] (1) غروسه من بزره وهو الجَوْزُ واللُوْزُ و[شاهبلّوط (2)] (3) والخوخُ [والآجاصُ والصّنَوْبَرُ (4) والنّخُلُ  $^{(5)}$  والسّرُوُ و الفّارُ  $^{(6)}$  والشجرة التي تسمى باليونانية [مَاليا  $^{(8)}$  والصّنَوْبَرُ والنّعُلُ  $^{(10)}$  وإلى الفُبيَراء  $^{(11)}$  وشجرة الصّنَوْبَر [قد]  $^{(13)}$  ذكر، وينبغي أن تنقل

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 170ب، وفي النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216 ((يصير))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 93ب.

<sup>(2)</sup> شاهبلّوط/ كُمئتّة/ القسطل: نبات من الفصيلة البلوطية (Fagales) اسمه باللغة الإنجليزية Sweet chestnut tree اسمة العلميّ.(Castanea sativa) من أشجار الغابات. للمزيد من المعرفة، انظر: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص134: الفساني، حديقة الأزهار، ص57، 58.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 93ب ((سايلوط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216.

الصُنُوبر: نبات من فصيلة المخروطيات (Coniferae) اسمه باللغة الإنجليزية Pine اسمه العلميّ (Pinus pinea). من اشجار الصُنُوبر: نبات من عدة أصناف للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص405، 406: دياب، المعجم المصل، ص147: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص89: الفسائي، حديقة الأزهار، ص192، 193.

نا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 70 أب، والإضافة التي تناسب السيأق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص16. ومن النسخة د، 93ب.

أما القَار/ الرَّبُد: بَنِات مِن قصيلة الغاريات (Lauraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Laurel, sweet bay, bay tree اسمة العلميّ. (Lauras nobilis) من أشجار الغابات من نوع الزيتون منه عدة أصناف. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص258، و25، ج2، 455: دياب، المعجم المضل، ص186: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص112: الفسائي، حديقة الأزهار، ص260، 261.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب ((القارة))، وأما في النسخة ج، ص216، فكتب عنصر المقارنة ((الغارة)). كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 93ب ((الغار)).

أمالها/ المرّان: نبات من فصيلة الزيتونيات (Oleaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Ash tree اسمة العلميّ (Oleaceae). من أشجار الغابات للمزيد من المعرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1268: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص269، 360: ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، ص131، هـ.81: دياب، المعجم المفصل، ص232: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص143: عيسى، معجم أسماء

النبات، ص84. "

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 170ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 93ب كما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 94ب، وفي النسخة ج ، ص216 ((مالنا)) ، ولم أعثر على اسم نبات بهذا الاسم في معاجم النباتات ولا في معاجم اللغة فأرجع أن اسم النبات المقصود من أسماء إحدى أسماء أشجار الغابات هو ماليا = المران الزان.

أمان عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 170ب، ولا في النسخة د، 99ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وهن النسخة ج، ص216.

النَّبَيْرَاء/ غَبْرًاء/ الجودر/ سيمبيار/ بتيزغا: نبات من فصيلة الورديات (Rosacea) اسمه باللغة الإنجليزية Service tree الممه العلميّ (Sorbus domestica). شجرة لون ورقها أغبر وثمرتها في قدر البندق شديدة الإحمرار. للمزيد من المعرفة، انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص614: ديناب، المجم المضمل، ص118 الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص112: الفسائي، حديقة الأزهار، ص331، 332.

(<sup>127</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 170ب، ولا في النسخة د، 93ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط8ب، ومن النسخة ج، ص216.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 70 آب، ولا في النسخة د، 93ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 94ب، ومن النسخة ج، ص216.

هذه الأشياء وتغرس. وأما الذي ينبغي أن يغرس من <الفروع $>^{(1)}$  [فينتزع] $^{(2)}$  من الشجر في منجر التفياح والمصلكا $^{(3)}$  و[القراسيا $^{(4)}$ ] $^{(5)}$  والأس و[الزُعرور $^{(9)}$ ] $^{(10)}$  والأستأتق.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص15، وفي النسخة ج، ص160، وفي النسخة د، 93ب ((فروع)).

(°) عنصر المقارّنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 170ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216، ومن النسخة د ، 93ب.

' المُسْطَكَا/ علَّك الروم/ سُخيتُس: نبات من فصيلة البُطميات (Anacardiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية

Mastic tree العلمي (Pistachia lentiscus) نوع من الصمغ تنتجه شجرة موجودة في إحدى الجزر اليونانية تسمى خيوس Mastic tree . المزيد من المعرفة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص259: ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، الهامش66، ص127، ص128، ابن البيطار، الجامع، ج4، ص448، 449، 450: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص141؛

Wikipedia-Mastic (Plant resin) http://ar.wikipedia.org المعادة (Rosaccae) المعادة الإنجليزية (Rosaccae) المعادة الإنجليزية الإنجليزية الإنجليزية العلمية العل

(Prunus cerasus): Sweet cherry (Prunus avium); (Cherry Sour Wild Cherry (Prunus fruticosa) شجرة كبيرة تنمو في الحبال في إقليم البحر المتوسط وتزرع أيضاً في البساتين. للمزيد من المعرفة، انظر أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص496: ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، الهامش116 والإشبيلي، عمدة الطبيب، شرح أسماء العقار، ص36: عيسى، معجم أسماء النبات، ص481، 149: Wyk, Food plants, p. 306, 307

(3) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 170ب. وفي النسخة د، 194 ((الفراسا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 48ب، ومن النسخة ج، ص216.

(ه) البُنْدُق/ الجلوز/ بسطيقياً/ أبيلانس: نبات من الفصيلة القضبانية (Betulaceac) اسمه باللغة الإنجليزية

Hazelnut اسمة العلميّ.(Carylus avellana; C.maxima) من أشجار الغابات. للمزيد من المعرفة ، انظر : ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج2 ، ص1180 : الأزدي ، كتباب المناء ، ج1 ، ص123 أبنا الخير الإشبيلي ، عمدة الطبيب ، ج1 ، ص136 :الإسرائيلي ، شرح أسماء العقار ، ص8 : الفسائي ، حديقة الأزهار ، ص66 ، 67 :

(2) خَامَاذَافْني/ الرَبْد الأرضي/ المازر/ المازريون/ الخُضْيراه: نبات من فصيلة الهيونيات (Asparagales) اسمه باللغة الإنجليزية (Asparagales) اسمه باللغة الإنجليزية (Danae racemosa) سمة العلمي (Danae racemosa) صنف من المازريون ورقه يشبه ورق الإنجليزية أضغر وأشد ملاسة وثمره مستدير أحمر متصل بالورق ويسمى ماما المزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، الهامش36، ص233، الهامش36، ص239: ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، الهامش10، ص130، عيسي، معجم أسماء النبات، ص67

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب. وفي النسخة د، 194 ((حامادا)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216 ((جاماذا)): لكن لا يوجد نبات باسم حامادا، ولا حاماذا وأرجح أن المقصود هو نبات خاماذافني وهي كلمة يونانية تعني الربد الأرضي مكونة من مقطعين خاما وتعني أرض وذافني وتعني نبات الرئد. ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، الهامش103، ص310.

" الزُّعْرُور/ رَوْبَة/ تُلْك/ شَجرُ الدبّ/ إقسوس/ الرّبيول/ المشتهى/ الموسج الأحمر/ عليق الكلب/ نربليه/ اسكرسول: نبات من فصيلة الورديات (Rosaceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية واسماؤه العلمية

Medlar (Mespilus germanica); Mandrake (Mandragora officinarum); Azarole (Crataegus azarolus), Hawthorn (Crataegus oxycantha)

للمزيد من المعرفة حول هذا النبات، انظر: أنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص70، 275، 276، 386، دياب، المعجم المنبصل، ص110 الحمياطي، معجم أسماء النباتبات، ص65، 67، 152: الفسائي، حديقية الأزهبار، ص106، 107، 102: العسائي، حديقية الأزهبار، ص106، 107، 202: العسائي، حديقية الأزهبار،

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 170ب، وفي النسخة د. 194 ((الرعرور))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 184، ومن النسخة ج. ص216.

ومن الناس من يعمد إلى فروع هذه الأشجار وهي [بعد] ملصقة بأشجارها [فيميلها] ومن الناس من يعمد إلى فروع هذه الأشجار وهي [بعد] ملصقة بأشجارها [فيميلها] وحيطمرها> وحيطمرها> تحتى حيصير الله الما أصولٌ، ثمُّ حينقلها الله وذك حان الفروع [بعب] والمناه التي تغرس من أوتاد حوهي (الله شجرة الخبر الأثرج] والتُوت والزَيتُون حوالجوز ((11) والسفرجل و الوقا ((12) و [قسوس ((14) الله و المناه و المناه و المناه و حفرست ((16) تكون أجود.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 170ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة د، 94

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 170ب، ولا في النسخة د ، 194 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 84ب، ومن النسخة ج ، ص216.

أُ هكذا كتب عنصر اَلمَقارنة في النسخة أ، (170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216، وفي النسخة د، 194 ((يظمرها)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 194.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 70 اب ، وفي النسخة د ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . \_ - 84ب ، وفي النسخة ج ، ص216 ((تنقلها)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 84ب، وفي النسخة ج ، ص216 ((من)).

أَ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 170ب، ولا في النسخة د ، 194 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، و 216 . والتسخة ع ، ص 216 .

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 170ب، وفي النسخة د. 194، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، ولا في النسخة ج. ص216.

<sup>9</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د. 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 84ب، وفي النسخة ج. ص216 ((فهي)).

الله عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في ألنسخة أ، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 84ب، وفي النسخة ج، ص216 ((الأترنج))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 194.

11<sup>1</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 194 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 48ب، ولا في النسخة ج ، ص216.

الكوفا/ الحور: نبات من فصيلة الصفصافيات (Salicaceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية واسماؤه الملمية (Salicaceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية واسماؤه الملمية (Populus alba), Black poplar (Populus nigra) هو الحور، من أشجار الغابات. للمزيد من المعرفة، الظرر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص195، 196؛ ابن البيطنار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، ص132، هد 82؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص48.

11 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 170ب، ولا في النسخة د، 194، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، طالب، ومن النسخة ج، ص216.

فُسُوس/ اللَّبِلاب الكبير (حبل المماكين)/ بنكة: نبات من فصيلة اللبلابيات (Araliaceae) اسمه باللغة الإنجليزية لانجليزية Kissos, Ivy اسمة العلمي (Hedera helix).أطلق ابن البيطار في كتابه في الأدوية المفردة قسوس على اللبلاب الكبير (بنكة))، بينما أطلق أبو الخير الإشبيلي قسوس على كل أصناف اللبلاب. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص341، 342، 343، ج2، ص521ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، الهامش161، ص205.

(15) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 170ب، ولا في النسخة د، 194، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص216.

(161 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194 ((ففرست))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216. واعلم أن [الشجرة]<sup>(1)</sup> التي تصير في موضع و[تتعاهد]<sup>(2)</sup> حتى حيصير $^{(8)}$  لها حاصل $^{(4)}$  ثم ً [تنقل]<sup>(5)</sup> و[تغرس]<sup>(6)</sup>، وحكان $^{(7)}$  ينبغي أن [توضع]<sup>(8)</sup> عند غرسها، والأجود أن [تصير]<sup>(9)</sup> هذه القضبان في الموضع الذي يصير لها هيه أصول في وقت الخريف، ويكون ذلك على هذا النوع، [يحفر]<sup>(10)</sup> حالموضع $^{(11)}$  أولاً و[بعمق]<sup>(12)</sup> قدر ذراعين، حثم $^{(13)}$  تزبل وحيوضع $^{(14)}$  فيه حما يراد $^{(15)}$  حان $^{(16)}$  يصير له أصول كان ذلك من قضبان أو من أوتاد حاو $^{(17)}$  من شيء آخر،

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194 ((الشجر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216.

(<sup>2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170، وفي النسخة د، 194 ((يتعاهد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب، 84،، ومن النسخة ج، ص216.

أنَّ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص216 ((يصير)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 84ب، وفي النسخة ج ، ص216 ((أصول)).

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170 ((ينقل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 48ب، ومن النسخة ج ، ص216 ، ومن النسخة د ، 194.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب ((يفرس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص216، ومن النسخة د، 194.

<sup>(7)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 84ب، وفي النسخة ج ، ص216 ((كيف)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 170، وفي النسخة د، 194 ((يوضع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص216.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170 بـ (يصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة د، 194.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 170ب، ولا في النسخة د، 194، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص160.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص217 ((المواضع)).

(يغمق)، عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب ((بغمق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 194 ((يغمق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص217.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 70اب، وفي النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص217، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 194.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص217 ((توضع)).

(۱۶) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخّة أ، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص217 ((ما ثرا)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 48ب، وفي النسخة ج، ص217 ((وإن)).

الله الله الله القارنة في النسخة أ ، 70 اب ، وفي النسخة د ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 44ب ، وفي النسخة ج ، ص217 ((و)). ويصير فيما بينهما حفراجٌ $^{(1)}$  قدر ذراع، ثمَّ [يطمر] $^{(2)}$  ويسقى حتى إذا كانت السنة الثانية حينقل $^{(3)}$  إلى حفر في الموضع الذي حيريدون $^{(4)}$  حغرسها $^{(5)}$  فيه، [فتوضع] $^{(6)}$  قبالة التي كانت مايلة إليها أولاً بعد أن حينتزع $^{(7)}$  ورقها وحينقى  $^{(8)}$  مَا حولها حبمنجلً $^{(9)}$ ، وينبغي عند وقت تحويلها أن يحفر حولها برفق: حلثلا $^{(10)}$  يصل الضرر حبالأصل $^{(11)}$  عند الحفر ولا [ينثر] $^{(12)}$  الطين الذي يكون على الأصل، ثمَّ ينبغي أن حدخل الغرس في إحصيرا $^{(13)}$  أو شيء يشبهه ويربط مَا حوله ويوضع في الموضع الذي حيراد $^{(14)}$  أن حيغرس $^{(15)}$  فيه، واعلم أنَّهُ يمكن أن [تحوّل] $^{(16)}$  أشجار عظام مثمرة

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 (4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص217 ((فراخ)).

(2) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 194 ((يظمر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 84ب، ومن النسخة ج، ص217.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 84ب، وفي النسخة ج، ص217 ((فينقل))، وأما في النسخة د، 194، فعنصر المقارنة غير واصح القراءة.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، هـ 84ب، وفي النسخة ج، ص217 ((تريد)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 48ب. وفي النسخة ج، ص217 ((وغرسها)).

<sup>(ه)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة د ، 194 ((فيوضع)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 84ب، ومن النسخة ج ، ص217.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217 ((ينزع)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 194 ((يسقى)).

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 194 ((بمنخل)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 194.

الشيخة حتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 70 اب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 185، وفي النسخة ج، ص217 ((بالأصول)).

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 70 اب، ولا في النسخة د، 194، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص217.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب ((خضر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185،
 ومن النسخة ج، ص217، ومن النسخة د، 194.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 170ب، وفي النسخة د، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 185، وفي النسخة ج، ص217 ((يريد)). ...

(١٥) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١٦٥ب، وفي النسخة د، ١٩٩، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 185. وفي النسخة ج، ص217 ((تفرس)).

<sup>(16)</sup> كتب عنـصر المقارنـة في النسخة أ ، 170ب، وفي النسخة ب ، 185 ، وفي النسخة ج ، ص217 ، وفي النسخة د ، 194 . ((يحول)) ، والمثبت اقتضاء سياق النص [فتغرس]<sup>(1)</sup> في مكان آخر، بأن يحفر حفرة عميقة جداً، فيقطع رأس الشجرة والأغصان الغليظة وتحفظ [الأصول]<sup>(2)</sup> صحيحة: لثلا تنالها آفة ويرش عليها حماء $^{(3)}$ ، [فتوضع]<sup>(4)</sup> في الحفرة قائمة ويصير معها من تراب الأرض [التي]<sup>(5)</sup> كانت فيها والزبل شيء كثير، وحيحترس $^{(6)}$  منها؛ حلئلا $^{(7)}$  حتميل $^{(8)}$  إلى ناحية من النواحي، ويوضع حمن $^{(9)}$  الغرس [جرتان]<sup>(11)</sup> [مثقوبتان]<sup>(12)</sup> [تقام]<sup>(13)</sup> بمقدار [أنبوب]<sup>(14)</sup> أو أكثر حقليلاً $^{(15)}$ . وينبغي أن يصير أسافل حهذه $^{(16)}$  حالجرار $^{(17)}$  من ناحية الأصول،

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 170ب ((فيغرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185. ومن النسخة د، 94ب.

(2) كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 171 ((الفصون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185.
 ومن النسخة ج، ص217، ومن النسخة د، 94ب.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171]، وفي النسخة د، 94ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 185. ولا في النسخة ج، ص217.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 94ب ((فيوضع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

(الذي)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 94ب ((الذي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص217.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 94ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 171)، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 94ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 94ب.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 94ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85-185 وفي النسخة ج، ص217 ((علي)).

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ((جنبتي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 94ب ((جنبتي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

(11) كتب عنصر المقارنية في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، وفي النسخة د، 94ب ((جرتين))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171 ((منقوبتين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، وفي النسخة ج، ص217، وفي النسخة د، 94ب ((مثقوبتين))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1171، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 94ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1171، ولا في النسخة د، 94ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص217.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1171، وفي النسخة د، 94ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85أ، ولا في النسخة ج، ص217.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171 ، وفي النسخة د ، 94ب ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 185 ، ولا في النسخة ج ، ص217.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171أ، وفي النسخة د، 94ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85أ، وفي النسخة ج، ص217 ((الجرتين)).

و[تصير]<sup>(1)</sup> رؤوسها [ناتيئة خارجة]<sup>(2)</sup> حباينة><sup>(3)</sup> [من]<sup>(4)</sup> [الحفرة]<sup>(5)</sup> بمقدار إصبعين وأن تصير الحفرة حشبيهة><sup>(6)</sup> شبر في حمق><sup>(7)</sup> ذراع، وأن [تسقى]<sup>(8)</sup> الأصول بهذه الجرار في كل قليل، وتسد رؤوس الجرار: حلئلا><sup>(9)</sup> يسقط فيها شيء فيسدها، و[يسقى]<sup>(10)</sup> أيضاً ما حول الساق إلا أن [تكون]<sup>(11)</sup> أمطاراً غزيرة متواترة [فلا تُسقى]<sup>(12)</sup>. وينبغي في كل سنة أن حيزداد><sup>(13)</sup> في إعظم]<sup>(14)</sup> الغروس حتى [تمتلئ]<sup>(15)</sup> الحفر، وأن يكون استعمال الزبل في هذه أكثر منها إذا أردنا أن نخلطه بالتراب الذي [يلقى]<sup>(16)</sup> على الغروس،

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1171، ولا في النسخة د، 94ب، والتصّعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

 أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 94ب ((دائية)).

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة د، 94ب ((عن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

اً كتب عنصر المقارنة في النسخة أَ، 171، وفي النسخة د، 94ب ((الحضر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص217.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص218، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 94ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171 أ ، وفي النسخة ب ، 185 ، وفي النسخة ج ، ص218 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 94ب ((غمق)).

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 171 ((يسقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185. \_\_\_ ومن النسخة ج، ص218، ومن النسخة د ، 94ب.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص218، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 94ب.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 171 ((يسقي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185.
 ومن النسخة ج، ص218، ومن النسخة د، 94.

<sup>1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة د، 94ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص218.

النسخة ب، 185، ومن النسخة أ، 171، ولا في النسخة د، 94ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص185.

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171 ((عظيم)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 185 ، ومن النسخة ج ، ص218 ، ومن النسخة د ، 94ب.

"ا" كتب عناصر المقارنية في النسخة أ ، 171 ((يمالء))، بينما كتب عناصر المقارنية في النسخة د ، 94ب ((يميال))، \_ والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 185 ، ومن النسخة ج ، ص218.

<sup>16</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 177 ((يلقي)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185 ، ومن النسخة ج، ص218 ، ومن النسخة د ، 94ب

<sup>&#</sup>x27; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 171 ((يصير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 94ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85أ، ومن النسخة ج، ص217.

ويكون تحويل الغروس من الخريف إلى [3] الثريا. وكيف يمكن أن [4] البريا. وكيف يمكن أن [4] زرع حمن حبلاد $^{(3)}$  بعيدة حفتكون $^{(4)}$  غروس الأشجار.

واعلم أن الغروس إذا نقلت $^{(5)}$  من مواضع بعيدة ، [كثيراً] $^{(6)}$  مَا تضمر ، ولهذا صار بعض الناس يستعملون الغروس من البزور على هذا النوع ، وهو أنّه يصحب الثمرة في شجرتها يجففونها وحينشرون $^{(7)}$  بزرها ويجففونه أيضاً ، ثمّ يزرعونه ، وينبغي أن لا يجففونه حفي الشمس $^{(8)}$  ، لكن في الظلّ . ومن الناس من ينثر رماداً على البزور وحيسوي  $^{(9)}$  الموضع الذي يزرع فيه ، [فيصيره] $^{(10)}$  بمنزلة المساكب ويزبله ويحفر فيه [حفراً] $^{(11)}$  ويصير فيما بين الحفر [فراج] $^{(12)}$  قدر قدم ، حفيوضع  $^{(13)}$  في كل حفرة بزر واحد ثمّ [يطمره]

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 185 ((غيبوبية))، وأما في النسخة د، 94ب، فكتب عنصر المقارنة ((عينونة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص218.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1171، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة د، 94ب.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1711، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 185، وفي النسخة ج، ص218، وفي النسخة د، 94ب ((مواضع)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 185، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص218، وأما في النسخة د، 94ب، فكتب عنصر المقارنة ((فيكون)).

<sup>(&</sup>lt;sup>5)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 185، وفي النسخة د، 94ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص218.

<sup>(</sup>ه) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة د، 94ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85، وفي النسخة ج، ص218 ((كثيرة)).

<sup>&</sup>lt;sup>(7)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ، وفي النسخة د، 94ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص218 ((ينثرون)).

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 944 ((بالشمس)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((يستوي)).

<sup>(</sup>١٥٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1171، وفي النسخة د، 195 ((وصيره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 185، ومن النسخة ج، ص218.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ، وفي النسخة د، 195 ((حفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و180.

<sup>(</sup>فراح) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب ((فراح))، وأما في النسخة ج، ص218، فكتب عنصر المقارنة ((فراخا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 95.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ، وفي النسخة ب، 85ب. وفي النسخة ج، ص218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((فتوضع)).

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 195 ((يضمره))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص218.

ويصير ارتفاع الطمر قدر شبر ويدع سائر [العُمْقِ]<sup>(1)</sup>، ويسقيه في كل يوم حتى يجيء المطر، حتى إذا أتت عليه سنتان أو ثلاث سنين فهاجت حولها قبل أن تنبت فروعها فيفرسها في حفر مع أصولها، ولا يدع منها فوق الأرض  $(2)^{(2)}$  رؤوسها فقط، و (يفرس)<sup>(3)</sup> إلى جانبها دعائم [أسطوانات وتسمى ركائز وتسمى نوافر]<sup>(4)</sup>. ومن الناس من يرى  $(3)^{(5)}$  الغرس الذي يكون من البزور يكون ضعيفاً، فينبغي أن تعلم أن كل بزر [فهو]<sup>(6)</sup> ينبت من جنسه  $(3)^{(6)}$  [الذي]<sup>(8)</sup> كان منه، مَا خلا بزر الزيتون فإنه يتولد منه شيء  $(3)^{(1)}$  يقال له  $(3)^{(10)}$  حفيلا $(3)^{(11)}$  يكون منه زَيْتُون. وكيف  $(3)^{(11)}$  يمكن  $(3)^{(12)}$  أن  $(3)^{(13)}$  [الأشجار]<sup>(14)</sup> وفي أي الأوقات يكون ذلك.

<sup>(</sup>ا) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ((الغمق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة د، 195.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 195.

<sup>(&</sup>lt;sup>9</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((فتفرس)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1171، ولا في النسخة ج، ص219، ولا في النسخة د، 195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، الهامش الأيمن.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171 ، وفي النسخة د، 195 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، ولا في النسخة ج، ص219.

<sup>(</sup>ه) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1171، ولا في النسخة د، 195، والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1711، وفي النسخة د، 195، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، ولا في النسخة ج، ص219.

<sup>(&</sup>lt;sup>8)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1171، ولا في النسخة د، 195، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((يرى)).

<sup>01</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 85ب، وفي النسخة ج ، ص219 ((قوطبين))، وأما في النسخة د ، 195 ، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1711، وفي النسخة د، 195، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، ولا في النسخة ج، ص219.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219 ((يمكن أيضاً)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((يبقي)).

القارنة غير موجود في النسخة 1، 1171، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219، ومن النسخة ج،

اعلم أنّه ينبغي أن ينقى كل واحد من [أشجار] (1) حالفاكهة > (2) الرطبة اليابسة إمناجل] (3) حادة [جداً] (4) ، حو> (5) أن ينتزع أوراقها كلها وما فيها من [الفضول] (6) ، وأن لا يترك في الغروس [الحديثة] (7) أكثر من قضيب واحد ، و[تنتزع] (8) الفروع التي تنبت في الساق وجميع النبات الذي حتببت (9) فيه السنة حكلها > (10) ؛ لتكون الشجرة ملساء مستوية قائمة في رأسها [ثلاثة] (11) قضبان أو أربعة فقط صحاح متفرقة بعضها من بعض و [الغروس] (12) أيضاً تدبر بهذا التدبير حتى يصير لها ارتفاع قدر أربعة أذرع ، وذلك أن حالغرس (13) ما دام ليّناً فهو قبول حلالشكل (14) إذا [أثبت] (15) هذا (16)

(١) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ((الأشجار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة د، 195.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219 ((الفواكه)).

(3) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171 ((بمناخل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219، ومن النسخة د، 195.

(4) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 171، ولا في النسخة ب، 85ب، ولا في النسخة ج، ص219، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 195.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ، وفي النسخة د، 195 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 854، ولا في النسخة ج، ص219.

(<sup>ه)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ((الفصول))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 195 ((العصور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و85ب، ومن النسخة ج، ص219.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصّر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 195 ((الجدية))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219.

(«ا كتب عنصر المقارئية في النسخة أ. 171، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219، وفي النسخة د، 195 ( (ينتزع))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص195 ، وفي النسخة د، 175 ((ينبت)).

(iii) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1711، وفي النسخة د، 195، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85-، ولا في النسخة ج، ص219.

(۱۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1171، وفي النسخة د، 195 ((ثلاث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171 ((العروس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85. وهن النسخة د، 195.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، وفي النسخة ج، ص219 ((الغروس)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 85ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص219 ((للشكك)).

(نبت)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق عنصر المقارنة في النسخة د، 95ب ((نبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و219.

<sup>16</sup> هذا النص مقتبس من الفلاحة الرومية مع وجود إضافات في النص. انظر: للمقارنة. قسطوس بن اسكولستيكه، كتاب الزرع، ص170، 171 – 173، 174، 176؛ قسطا، الفلاحة الرومية، ص280، 298– 262، 263.

فنعود إلى ذكر النَخُل، حفنقول>(1): قال والدي رحمه الله في الإشارة حفيه النخل أعرس](3) [النَّخُل](4): اعلم أن النُّخُل في اليمن نوعان: ثِعْل ومُوَّلد. فأما الثِعْل فهو في النخل بمنزلة الحر المحض من الناس، وغرسه حأن>(5) يؤخذ الفسيل من أولاده حمند أن>(6) يؤخذ الفسيل من أولاده حمند أن>(8) يؤخذ الفسيل من أولاده حمند أن تنقطع>(8) في يزكوًا و إتضرب أن عروقه في الأرض، فينقلُ برفق ويُحَاذَرُ على عروقه أن حتقطع>(8) في الأرض، وينقل إلى حفرة حقدر>(9) إنصف قامة أن الإنسان وأكثر، ويقطع إسعفه أن الأرض، وينقل إلى حفرة حقدر معلوم، بحيث أن لا يترك إلى أن يعطش و إتيبس أنه أن الله عليه إلى أن حمن أوساطه، ويسقى بالماء بقدر معلوم، بحيث أن لا يترك إلى أن يعطش و إتيبس أنه أن التمكن أنه عشر عروقه في الأرض، كذلك حتى يستغنى عن السقى، ويبعد بين كل غرستين اثنى عشر عروقه في الأرض، كذلك حتى يستغنى عن السقى، ويبعد بين كل غرستين اثنى عشر

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 (8) وفي النسخة ج، ص219 ((فأقول)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 85ب، ولا في النسخة ج، ص219.

عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب ((الفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب.
 ومن النسخة ج، ص219، ومن النسخة د، 95ب.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب ((في النخل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 85ب، ومن النسخة ج، ص219، ومن النسخة د، 95ب.

<sup>(4)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النُسخة 1، 171ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة وفي النسخة ب، (86 وفي النسخة ج، ص219 ((بان)).

هَ هَذَا كَتَبَ عَنْصِرَ الْمُقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 17اب، وفِي النَّسِخَةِ دِ، 95ب، بِينَمَا كَتَبَ عَنْصِرِ الْمُقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ بَ، 186 . وفي النَّسِخَةِ ج، ص220 ((عبدان)).

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 71 اب ، وفي النسخة ب ، 186 ، وفي النسخة ج ، ص220 ((يضرب)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 95ب.

<sup>(\*\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص220، بينما كتب عنصر المقارنة من النسخة د، 95ب (ينمطع)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 71 اب، وفي النسخة دن 95ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 86 ، ولا في النسخة جن ص220.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب ((قامة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص220، ومن النسخة د، 95.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186. ومن النسخة د، 95.

<sup>(</sup>يبس)، عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 95ب ((يبس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص220.

<sup>(13</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة د، 95.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص220، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 95ب.

التصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 171ب، ولا في النسخة د، 95ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص220.

المنافقة التي تناسب السياق من النسخة أ، 11 اب ((يتمكن))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186 ، ومن النسخة ج، ص220، ومن النسخة د، 95ب.

ذراعاً وإن زيد على ذلك كان أجود له و[أقوى] (1)؛ لأن طول السعفة من النَّخُل ستة أذرع و[الأخرى] (2) مثلها وأجود الغرس ما لم [يتراكب] (3) سعف تُخُلة بسعف الأخرى التأخذ] (4) حظها من الشمس والماء وغير ذلك مما إفيه] (5) نفعها وتحمل بالثمر لثلاث سنين وقد ينقل منه شيء قد أثمر أو كاد فيحمل من سنته حالمستقبلة (6) وهذا النوع ثمره كله أصفر متشابه كأنه من تُخُلة واحدة ولا يختلف لونه ، ولا طعمه ولا شيء من حالاته ، ولا يكون منه ذُكر ولا [فَسُبُ (7)] (8) ولا حمرة حي الحبة إلا من أسفلها بخلاف المؤلد فإنه يرطب من أسفله ومن عرضه ومن رأسه.

قال في ملح الملاحة: وصورة غرسه أن يسلخ من <أبيه > أن يسلخ أولا يعرف له قال في ملح الملاحة: وصورة غرسه أن يسلخ من <أبيه > السلخ، ثم يحفر له حفرة قدر نصف قامة <الإنسان > أن كان الغرس بالغا

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب ((أقوي))، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186. ومن النسخة د، 95.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب ((الأخري))، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة د، 95.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة د. 95.

<sup>(4)</sup> كُتب عنصر المقارنة في النسُخة أ، 171ب ((ليأخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص220، ومن النسخة د، 95ب.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171ب، وفي النسخة د ، 95ب ((قد)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 186 ، ومن النسخة ج ، ص220

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب، وفي النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 95 ((المستقبلة)).

<sup>(°)</sup> أَشَعْبُ: التّمر اليابس الصلب النوى أو الحشف الرديء. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص282: دياب، المجم الفصل، ص208: الثامري، إحسان دنون، معجم النخلة، دار صادر، بيروت، 2011، ص25.

<sup>(</sup>x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 171ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186. ومن النسخة ج، ص220، ومن النسخة د، 95ب.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86 ، وفي النسخة ج، ص220 ((من)).

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 186 ((يبتدأ))، وأما في النسخة ج، ص220 ((يبدو))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 95ب ((تبدأ)).

<sup>(</sup>۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 95ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 186 ، وفي النسخة ج، ص220 ((ابنه)).

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 196 ((عين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص220.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص211، وفي النسخة د، 196 ((الآدمي)).

\[
\begin{align\*}
\left-6 \\
\end{align\*} \\
\text{eqs} \\
\text{inition\*} \\
\text{eqs} \\
\te

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 171ب، وفي النسخة د ، 196 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 186 ، ولا في النسخة ج ، ص221.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب. وفي النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 196 ((يتماهد)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 17 اب ((دلي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 196 ((دلي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186 ، ومن النسخة ج، ص22.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 186، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص211، وفي النسخة د، 196 ((كثر)).

(
 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 186، وفي النسخة ج، ص212، وفي النسخة د، 196 ((قوى)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 17 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 196 ((تابع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186، ومن النسخة ج، ص221.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب ((خمس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186.
 ومن النسخة ج، ص221، ومن النسخة د، 196.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 196 ((بن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص221.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب، وفي النسخة د، 196 ((دلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط 221.

100 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 171ب، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 196.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 196 ((فريما)).

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 71 اب، ولا في النسخة د ، 196 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب - 180، ومن النسخة ج ، ص221.

النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، ولا في النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 220 وأضع القرنة في النسخة ب، ص221 ((مقصاب)). والمثبت جاء من أمرين أولهما: لا توجد كلمة مقصاب تتعلق بالنخل في المصادر المتوافرة. انظر: ابن قتيبة، كتاب الجراثيم، القسم الثاني، ص71- 81: ابن سلام، الغريب المصنف، ح2. 479- 490. ثانياً: أن كلمة مقساب أكثر تعلقاً بالمعنى داخل النص، وتعني التمر اليابس أو الرديء. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص282: دياب، المعجم المفصل، ص208.

41 خُضاري: جَمَع الخُضرية وهي النَّخلة التي ينتثر بسرها وهو أُخضر أوُ التي بسرها أخضر. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص242: الثامري، معجم النخلة، ص65، 66.

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة وفي النسخة د، 96 ((حصادي)).

قلنا: وينبغي أن يكون غرس البُّغُل متباعداً أو أقل أحواله <أن يكون بين الغروس $>^{(1)}<$ أربعة عشر ذراعا $>^{(2)}$ ، وينبغي أن لا يغرس منه إلا ما كان ذا <عروق $>^{(3)}$  فإن لم يكن كذلك $>^{(4)}$  وإلا فلا <حيوة $>^{(5)}$  له.

وأما النوع الثاني، وهو المُولد. فقد قال < الوالد رحمة الله عليه  $>^{(6)}$  في الإشارة: إنّه [يتنوع]  $^{(7)}$  في ثمره وطعمه فمنه الأصفر، و[منه]  $^{(8)}$  الأحمر مادام بسراً، فإذا رطب اسودت رطبته، والأخضر كانه بلّع حتى يظهر فيه الرطب ورطبته إخضراء]  $^{(9)}$ ، ومنه مَا يكون حبه كباراً جداً يسمى < ذخراً  $^{(10)}>^{(11)}$ ، ومنه مَا يكون حبه صغاراً إلى < الغاية  $>^{(12)}$  يسمى < دُقال  $^{(13)}>^{(14)}$  ولا يكاد ينتفع به، ومنه الزاكي الثمرة ومنه مَا لا زكوة [فيه]  $^{(15)}$ .

<sup>(</sup>السخة ب، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 171ب، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((أما أن يكون بين الفروس)).

<sup>(2)</sup> هكذا كُتَب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ17ب، وفيُّ النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((التي عشر ذراعا)).

<sup>(1)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسّخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((عرق)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((فإن أمكن لم يكن كذلك)).

<sup>(»</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 11 اب، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ج، ص22 ((حياة)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((والدي رحمه الله)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أمّ 17 أبّ ((ينبوع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 86ب، ومن النسخة ج، ص221، ومن النسخة د، 196.

<sup>(</sup>x) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 171ب، ولا في النسخة د ، 196 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 86ب، ومن النسخة ج ، ص221.

<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 171ب ((حضراء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص210، ومن النسخة د، 196.

<sup>(</sup>الله فعر المعرد النظر: الثامري، معجم النخلة، ص22، 67. الثامري، معجم النخلة، ص22، 67.

<sup>(</sup>۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص21 ((حرا))، وأما في النسخة د، 196، فكتب عنصر المقارنة ((دخرا)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 17أب، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 196 ((غاية)).

<sup>&</sup>lt;sup>(13)</sup> دُقال: جمع دُقل وهو أردأ أنواع التمر ، ومن الدقل ما يكون ثمره أحمر ومنه ما يكون تمره أسود وجرم تمره صغير - ونواه كبير. انظر: دياب، المعجم المفصل، ص94.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 17اب، وفي النسخة ب ، 86ب، وفي النسخة ج ، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 196 ((دقلا)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 172 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 86ب، ومن النسخة ج ، ص21 ، ومن النسخة د ، 96 .

قلنا: [و]<sup>(1)</sup> غرسه من [النوى]<sup>(2)</sup> [يتخذ]<sup>(3)</sup> له في الأرض <أحواض><sup>(4)</sup> [صغار]<sup>(5)</sup>، ويغرس [النوى]<sup>(6)</sup> متقارباً في حضرة قريبة عمقها قدر الإصبع <يجعل><sup>(7)</sup> في كل <حضرة><sup>(8)</sup> من [النوى]<sup>(9)</sup> الثلاث والأربع، ثمّ يغطى بالتراب ويسقى سقياً [مقدراً]<sup>(10)</sup>، بحيث لا [تبرح]<sup>(11)</sup> أرضه، رطبة إلى أن [تمتد]<sup>(12)</sup> له عروق في الأرض ويصير فسيلاً، وينقل إلى حضر كبار و<يبعد><sup>(13)</sup> بين كل غرستين دون الثغل: لأن سعف المؤلد يكون أقصر من سعف اللولد أوالنوى]<sup>(15)</sup>، من [النوى]<sup>(17)</sup>،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، وفي النسخة د ، 196 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 86ب ، ولا في النسخة ج ، ص 221.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172 ((النوي))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص210، ومن النسخة د، 196.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172 ((يتخد))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص221، ومن النسخة د، 196.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((أحواضا)).

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص210 ((صفارا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 196.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1172 ((النوي))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص211، ومن النسخة د، 196.

<sup>\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة د، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221 ((تجعل)).

المكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 172، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 96 ((حفيرة)).

أ<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172 ((النوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب،
 ومن النسخة ج، ص221، ومن النسخة د، 96أ.

(100 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172)، وفي النسخة د، 96ب ((مقتدرا))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب 180، ومن النسخة ج، ص221.

الكون عنصر المقارئة في النسخة أ، 172 ، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((يبرح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 96ب.

122 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172 ((يمتد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((يتخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 96ب.

(النخل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بد، 96ب ((النخل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بد، 98ب، ومن النسخة ج، ص222.

١٢ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة د، 96ب ((مولدا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص222.

اماً مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((التولدة))، وأما في النسخة د، 96ب، فكتب عنصر المقارنة ((لمتولدة)).

(النوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 186 ((النوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 86ب، ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب. فلو <أخذ $>^{(1)}$  من  $[iego]^{(2)}$  الثِعْلِ وغرس لم يطلع إلا مولداً ، ولا يشبه الثِعْل <بحال $>^{(3)}$  وقد يغرس  $[iego]^{(4)}$  النَخْلة التي ثمرها أحمر فتطلع الغرسة ثمرها أصفر وأخضر <أو $>^{(5)}$  أوْ ذكراً وبالعكس من ذلك.

والذكر لا [نوى]<sup>(7)</sup> له ولا حثمر $^{(8)}$  ولا حبسر $^{(9)}$ ، وإنما يؤخذ لقاحه للإناث عند [انفلاق]<sup>(10)</sup> الطُّلُّمة (11)، ولوحترك $^{(12)}$  [يثمر]<sup>(13)</sup> [لتحاتً] (14) ثمره وتساقط بسرعة. فإذا أريد أن [تطلع] (15) الغرسة شبيهة بالنخلة التي حتفرس $^{(16)}$  من نواها غرست النواة حبما $^{(17)}$  عليها من الرطب،

 (1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172أ، وفي النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 96ب ((أحد)).

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172 ((نوي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 86ب، ومن النسخة م. 222، ومن النسخة د، 96ب.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((في حال)).

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172 ((نوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 86ب. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب. وفي النسخة ج. - ص222، وفي النسخة د، 96ب ((و)).

(10 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172 ((مسيا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 86ب. وفي النسخة ج. ص222 ((قسا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 96ب.

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172 ((نوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 86ب. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسجة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((بسرا)).

ناصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 86ب، وفي النسخة ج، ص222 ((شعرا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 96ب.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 172 أ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 187 . ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

(11) الطُّلُعة والطُّلُع: نور النَّخلة ما دام في الكافور. انظر: الثامري، معجم النَّخلة، ص117. 118.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187. وفي النسخة ج، ص222 ((يترك)).

(<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 96ب ((بثمر)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص222.

(نحاب)، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 96ب ((نحاب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص222.

(15) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172 ((يطلع))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

<sup>16)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، وفي النسخة ب ، 187 ، وفي النسخة ج ، ص222 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 96ب ((يفرس)).

(17) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187. وفي النسخة ج، ص222 ((وما)).

 $V^{(2)}$  الا تجرد من رطبها بعد أن  $V^{(2)}$  و  $V^{(2)}$ 

قالوا: ومما يعرف به الذكر من الأنثى من الغرس قبل أن يحمل، أن يغرس النوى في الأرض ويوضع عليه هِدْمُةُ (3) و [تغمر] (4) بالتراب شيئاً يسيراً ويسقى، فعند أن يطلع ذلك النوى فما كان منه ذكراً نفذت سعفته في الهدمة لخشونتها وما كانت [منه] (5) أنثى [انعكست] (6) للينها.

قلنا: ومن المولد ما يكون بسره  $[i(2)]^{(7)}$  من رطبه وألذ، ومنه عكسه، ومنه مَا يكون قَسْبأ لا يرطب  $[i(1)]^{(8)}$ . ومنه مَا  $[i(1)]^{(9)}$  ثمرها قبل  $[i(1)]^{(10)}$  و $[i(1)]^{(10)}$  ومعصاء كأنه مأخوذ من  $[i(1)]^{(14)}$ ، وقد يكون سَبَبُ ذلك دودة تأكل الحبة قبل صلاحها من أصل القمع  $[i(1)]^{(15)}$ ،

<sup>1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص222 ((تزكو)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187 . وفي النسخة ج، ص222 ((تنصج)).

<sup>\*</sup> هدمة: المُعطف أو الثوب أو النسيج البالي الخشن انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج11، ص32.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> عنصر المقارنة غير واضع القرآءة في النسخة أ، 172 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 96ب ((يغمر)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187 ، ومن النسخة ج، ص222.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1172، ولا في النسخة د، 96ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 187 ، ومن النسخة ج، ص222.

أُ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172 . وفي النسخة د ، 96ب ((تعكست)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 187 . ومن النسخة ج ، ص222.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172 ((أركي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 172، ولا في النسخة د، 96ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص222.

<sup>&</sup>quot; كتب عُنصر المقارنة في النسخة ((يرمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

<sup>(</sup>السخة ب، عنصر المقارنة في النسخة أ، 172]. وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187].
(صلاحها)).

الله كتب عناصر المقارنة في النسخة أ. 172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص222، وفي النسخة د، 96ب ((يسمى))، والتصعيع المثبت هنا اقتضاء سياق النص.

أن مَفْراط: النَّخَلَة المَفْراط هي التي تلقي بثمرها قبل أوان نضجه. انظر: الفراهيدي، العين، ج3، ص13، 314: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص338، 3380، 3391. وهناك كلمة مشابهة لها هي ممراط وهي النَّخَلة التي سقط بسرها غضاً. انظر: السجستاني، كتاب النَّخَلة، ص291.

<sup>(</sup>مفراطا))، والمثارنة في النسخة أ، 172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص222، وفي النسخة د، 96ب (مفراطا))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

المقارنة في النسخة أ، 172 ((العصان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 96ب.

النسخة به أهكّذا كتبّ عنصر المقارنة في النسخة أ، 172 ، وفي النسخة د، 96ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187 ، وفي النسخة ج، ص223 ((ويسقط)).

و[تعالج]<sup>(1)</sup> بأن يحمل إلى [فروعها]<sup>(2)</sup> الجذوع [التي]<sup>(3)</sup> يسكنها [القعص]<sup>(4)</sup> وهو النَمْلُ الأسودُ، [فتأكل]<sup>(5)</sup> < ذلك  $^{(6)}$  الدود فيسلم حينتُذ من تلك الآفة، وهكذا <يعمل  $^{(7)}$  للبلح إذا دخل فيه دود صغار [تأكل]<sup>(8)</sup> البلح فيكون هذا النمل يأكل الدود. وإذا عقدت الحبة و < اخضرت  $^{(9)}$  وتدورت وَباَن قمعها دهن بالسّلِيط  $^{(10)}$ ، فإن ترك من الدهن تناثر في الأرض وتلف. ومنه مَا [تكون]<sup>(11)</sup> ثمرته بسراً لا [ترطب]<sup>(12)</sup> ولا [تزكو]<sup>(13)</sup> أبداً ولو طالت مدة تركه في [نُخلته]<sup>(14)</sup>. والمولد يطول أكثر من < طول  $^{(15)}$  الثَّعْل، ويعمر أكثر من عمره، و[يحتمل]<sup>(16)</sup>

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1172، وفي النسخة د. 96ب ((يعالج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 187، ومن النسخة ج. ص223.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة د، 197 ((فرعها)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 187، ومن النسخة ج، ص223.

(الذي))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النسخة أ، 172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص223، وفي النسخة د، 197 ((الذي))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 197 ((القص))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص223.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172 ((فيأكل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 187. ومن النسخة ج. ص223، ومن النسخة د. 197.

'' هكذا كتب عَنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، وفي النسخة د ، 197 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 187 ، ولا في النسخة ج ، ص223.

(\*) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسجة ج، ص223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 197 ((الممل)).

(يا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1172 ، وفي النسخة د ، 197 ((ياكل)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 187 ، ومن النسخة ج ، ص223.

(a) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 197 ((احضرت)).

السَّلَيْطَ: بَشَكِلَ عام هو الزيت أمَّا لِع اليمن فيطلق على دهن السمسم. دهن السمسم هو المقصود في النص. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص2065.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172 ((يكون))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، 223، ومن النسخة د، 197.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172، وفي النسخة ب. 187، وفي النسخة ج، ص223 ((يرطب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 197.

(11) كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص223 ((يزكو)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 197.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ( ، 172)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د ، 197.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1172، وفي النسخة دن 197، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب.
 187، ولا في النسخة جن ص223.

(16) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 172 ((يحمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187. ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 197. من [النكد]<sup>(1)</sup> وقطع السعف الرطب [منه]<sup>(2)</sup> ما لا يحتمله الثعُل.

ويصلح لفرس النخل من الأرض ما كان [سبخاً] (3) تغلب عليه الملوحة و <السمن>(4), وما قرب منه إلى سواحل البحر كان أجود ثمراً وأرطب، ولا يحفر لغرس المولد كما [5] [10) الثغل بل <تكون>(7) <الحفرة>(8) له دون>(9) حفرة الثغل بل <تكون>(11).

قال بعض أهل المعرفة بالنخل من أهل اليمن: إن الغرسة إذا كُرر نقلها من موضع إلى  $^{(12)}$  أخر وإن لم  $^{(13)}$  صغرت نواتها بقدر ما يكرر نقلها.

و $^{(14)}$  من  $[_{20}]^{(15)}$  أن رجلاً يمنياً

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172 ، وفي النسخة د ، 197 ((البكر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 187 ، ومن النسخة ج ، ص223

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 172 ، ولا في النسخة د ، 197 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187 ، ومن النسخة ج ، ص223.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172 ((سخا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 197 ((نسخا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص223.

<sup>&#</sup>x27;' هُكِذا كَتُبُ عنصر المقارنة في النسعة أ. 172) ، وفي النسخةُ د، 197 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 187 ، وفي النسخة ج. ص223 ((الشمس)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح في النسخة أ، 1172، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 197.

أ<sup>ها</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1172، ولا في النسخة د، 197، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 187، ومن النسخة ج، ص223.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172]، وفي النسخة د، 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 187، وفي النسخة ج، ص223 ((يكون)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 187 ، وفي النسخة ج ، ص223 ((الحفر)) ، وأما في النسخة د ، 197 ، فكتب عنصر المقارنة ((حفرة)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، وفي النسخة ب ، 187 ، وفي النسخة ج ، ص223 ، بينما لا يوجد عنصر -- المقارنة في النسخة د ، 197 .

<sup>&</sup>quot;. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1172 ، وفي النسخة د ، 197 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، - 187 ، وفي النسخة ح ، ص223 ((ذلك)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 197 ((الفمق)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1172، ولا في النسخة د، 197، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص223.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1172، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 197 ((يبعد))

النسخة ب، القارنة في النسخة أ، 1172، وفي النسخة د، 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 28ب، وفي النسخة ج، ص223 ((سمعت)).

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1172، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب. ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 97أ.

[شكى]<sup>(1)</sup> [إلى]<sup>(2)</sup> رجل مكي أن نُخُلة له انقطع حملها، فأخذ شيئاً من الملح وطلع به إلى فروعها فنثره بين سعفها الرطب ممّا يلي [الجمّارة]<sup>(3)</sup>، وقال: إن وقعَ عليها المطر بعد [ذلك]<sup>(4)</sup> أنمرت، <فكان><sup>(5)</sup> كما قال.

قلنا: والبِّعْل الذي في اليمن أصله مكي نقل [إلى اليمن]<sup>(6)</sup> وغرست [فسيلاته]<sup>(7)</sup> حفكثر><sup>(8)</sup>، فأما نخُل مكة والمدينة فيترك التمر في فروعه إلى أن ييبس و[يصير]<sup>(9)</sup> [تمرأ]<sup>(10)</sup>، ثمَّ يقطع القَتَبُ<sup>(11)</sup> حبما فيه><sup>(21)</sup> وقد [غني]<sup>(13)</sup> عن الشمس، وأما في اليمن فكلما أرطب جُنِيَ وضُحَيَ بالشمس، حفإن><sup>(14)</sup> ترك تساقط وفسد لاختلاف الأرض والهواء.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172 ((شكي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 197.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1172 ((إلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 197.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب ((الحمارة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص223، ومن النسخة د، 197.

(4) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د، 197، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص223.

(°) هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص223، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 197.

(ه) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 172ب، ولا في النسخة د، 197، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص224 ((فسلاته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 197.

وبيا عنت عن عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 87ب، وفي النسخة ج ، ص224، وفي النسخة د ، 197 ((وكثر)).

(e) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 172ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224، ومن النسخة د، 97أ.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب ((ثمرا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224، ومن النسخة د، 197.

(II) القتب: هو إكاف البعير وهو ما يوضع على ظهر البعير، والمنى الثاني له هو جميع أداة السائية (الدلو الكبيرة) مع أعلاقها وحبالها. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3523، 3524. أمّا المنى المراد في النص فهو العذق أو العسق الذي تكون فيه الشماريخ. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص269، 270.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172ب والنسخة د، 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص244 ((والتمر فيه)).

(13) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص224 ((غني))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 197.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172ب، وفي النسخة ب. 87ب، وفي النسخة ج، ص224، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 97ب ((وإن)). القسب (1): وأما نخل نُجْران (2) وحَضْرَموْت (3) فأكثر حَنْيلهم (1) [القسب (5)، وقيل إنهم يعملون ممّا كان منه أبيض ستّويقا (6) يطحن وينخل كسويق الشّعير والذُّرة وغيرهما: وذلك لشدة صلابته ويبسه، وهو مع ذلك شديد الزكاوة، وأما بلاد العجم (7) فلا يأتي إلى اليمن إلا التمر الرطب في القواصر (8)، ومما يأتي من عندهم الفرض (9) [الأسود] (10) وهو تمر جيد، نواة الحبة منه كالشّعيرة أو أكبر قليلاً، وكذلك التعلق (11)،

() هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172ب، وفي النسخة د ، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 87ب، وفي النسخة ج ، ص224 ((فنقول)).

(2) نَجْران: تُقَع اليوم في غرب المملكة العربية السعودية. كانت تعتبر في العصر الإسلام ي الوسيط مركزاً لأحد مخاليف اليمن للمزيد من المعرفة، انظر: الهمداني، صفة جزيرة العرب، ص61، 163، 164، 165، 165، 167، 270 مخاليف اليمن، ط8، ص734، 270، 271: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ط8، ص734، 735، 737

(12 حضّر موّت: إقليم في الجنوب الشرقي لليمن بين الصحراء وبحر العرب تبلغ مساحته 120000 كم2 من أشهر مدنه هيئن وعندل الهجران وحورة وقيارة الأشبا والعجلانية ودوعن وشبام ومحا والعجز. انظر: الهمداني، صفة جزيرة العرب، ص 105، 166 - 169 - 170: ياقوت، معجم البلدان، ج2، ص 269، 270، 271: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص 263، 264 - 275، 276؛ المتحفى، معجم المدن، ص 122.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص224 ((نخلهم)).

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 72اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 87ب، وفي النسخة ج ، ص224 ، وفي النسخة ح ، ص224 ، وفي النسخة د ، 97 ((القصب)) ، والمثبت اقتضاه المعنى في سياق النص.

المُّ السُّويقَ: طعام غَالب ما يكون للمسافر يتخذ من دقيق الشعير والسلت المقلو وعادة ما يكون من الشعير: لكن هناك إشارات أيضاً إلى سويق النبق وسويق التمر وسويق الذرة، والمشترك فيها كلها أنها طعام جاهز يحضر بسرعة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص512: الزبيدي، تاج العروس، ج25، ص480.

(°) بلاد المجمّ: بلاد فارس. ذكر السجستاني وجود النخل في فأرس وكرمان وسجستان. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص 112.

(\*) القواصر: جمع قوصرة وهو وعاء من قصب أو خوص يوضع فيه التمر. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص506. الفُرض: نوع من النخل صغار الحب كان يعتبر أجود تمر عُمان: لكن ربما كان موجوداً أيضاً في فارس وكرمان والفُرض: نوع من النخل صغار الحب كان يعتبر أجود تمر عُمان: لكن ربما كان موجوداً أيضاً في فارس وكرمان وسجستان. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص112، 198؛ الدينوري، النبات، ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، ص320؛ الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص143؛ دياب، المعجم المفصل، ص196، كانت وما زالت عُمان تمتاز بإنتاج هذا الصنف من التمور، حيث كان له طلب كبير خلال تلك الفترة، وخير دليل على ذلك أن صاحب التوقيعات حدد اليوم الذي يصل فيه تمر الفرض إلى ميناء عدن، وذلك في (9ديسمبر) انظر:

. Varisco, Medieval Agriculture, p46. كما تشير الوثائق التي تعود إلى عهد السلطان المظفر يوسف أن هذا النوع كان يصل إلى اليمن من عُمان، ويؤخذ على البهار واحد منه ضريبة في ميناء عدن مقدرها سنة دنائير وسدس وثمن الدينار، انظر: نور المعارف، ج1، ص416.

(10) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 172ب، ولا في النسخة د، 97ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224.

(۱۱) التعلق: لم أعثر على وصف لهذا النوع من التمر في المصادر المتوافرة: لكن هناك نوع من التمر قريب من ناحية الصياغة اللفوية منه وهو البلغق وهو تمر أصفر مدور يزرع في المناطق القريبة من الساحل وكان يعتبر أحد أجود تمور عمان. انظر: حول البلغق. السجستاني، كتاب النخلة، ص198: الدينوري، النبات، ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، ص319.

والتمر [الأبيض] (1) البصري الجيد وليس كما ذكرنا في الحديث.

والنخل عندنا في اليمن إذا طلع سهيل أفسد أكثر ما في رؤوس النخل من التمر، وترطب الحبة من رأسها [من]<sup>(2)</sup> تحت القمع [فيحمض]<sup>(3)</sup>. وحمطلعُ<sup>(4)</sup> النخُل في أول الرياح اللواقح وهو حالأزيب<sup>(5)</sup> فيكون شهرين طلعًا وتلقيحاً، وحشهرين حبلعاً<sup>(6)</sup><sup>(7)</sup>. وشهرين بسرا<sup>(8)</sup> ورطباً<sup>(9)</sup>، ثمَّ حتمراً<sup>(10)</sup> بعد ذلك. وأحسنه وأفضله حالفرض<sup>(11)</sup> والتعلق على ما قدمنا، ثمّ البصري، ثمّ المكي على اختلاف أنواعه، ثمّ الثعل باليمن، وقد يفخر على كثير من أنواع التمر المحمول مما ذكرناه ما خلا النوعين حالأولين<sup>(12)</sup>. ثمّ المولد وما حسن منه كان جيداً حيلعق<sup>(13)</sup> بما جاد من التمر، وما رذل منه فلا خير فيه الا أن يعمل منه الخلُّ وكذلك [الحشفُ<sup>(14)</sup>]

<sup>(</sup>١) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 172ب، ولا في النسخة د، 97ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 172ب، ولا في النسخة د، 97ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب، ومن النسخة ج، ص224.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 17اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 87ب. ومن النسخة ج، ص244، ومن النسخة د، 97ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص224 ((يطلع)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 87ب، وفي النسخة ج، ص224 ((الأريب)).

<sup>(</sup>ه) البلح: هو بداية انقلاب ثمرة النخل من الأخضر إلى اللون الأحمر والأصفر أي بمعنى بداية ظهور الألوان في شرة النخلة، وهي مرحلة البسر، وتأتى بعد مرحلة الخلال مباشرة. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مجل، ص339.

<sup>&</sup>lt;sup>\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص224، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 97ب ((ملحا)).

<sup>(</sup>a) البسر: هو ثمر النخل المتلون قبل مرحلة الإرطاب. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج1 ، ص280...

النسخة ب. و النسخة أن 172 أو النسخة أن 172 أو النسخة بن 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 87 أو النسخة بن 224 ((وشهرين بسرا بلعا ورطبا)).

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النُسخة أ، 27 أب، بينُما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 87ب، وفي النسخة ج، ص24 ((يثمر))، وأما في النسخة د، 97ب، فكتب عنصر المقارنة ((شمرا)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 87جه، وفي النسخة ج، ص224 ((الفرض النعماني))، ولعل المقصود الفرض العماني، حيث كانت عمان مشهورة بهذا النوع من التمر، انظر: الدينوري، النبات، ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، ص320.

<sup>(12)</sup> هكتّا كتب عنصر المقارنة فيّ النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، ولا في النسخة ج، ص224.

<sup>(1)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172ب. وفي النسخة د ، 97ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 188 ، وفي النسخة ج ، ص225 ((يلتحق)).

<sup>(14)</sup> الحشف: هو الثمر الرديء مطلقاً. وهو الثمر الذي لا نوى له، والصلب الفاسد الذي لا طعم له انظر: دياب، المعجم المفصل، ص70.

<sup>&</sup>lt;sup>115</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 72 أب، وفي النسخة ب، 188 ، وفي النسخة ج، ص225 ((الخشف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 97ب.

الثقافة (1) > (2) إذا نقع في الماء، غير أنه لا يقيم كإقامة خلّ العنب. وإذا أخذ حرطب > (3) الثعل وما [غشى] (4) الإرطاب حنصفه > (5) وجعل في العسل أقام على حاله لا يتغير ولا [يزيد] (6) فيه الإرطاب، ولو طالت مدته حسنتين > (7). ونبيذ الرطب حشديد > (8) السكر، عَكْرُ [الذوق] (9)، كثيرُ [النفخ] (10)، وقد يعمل حمن > (11) التمر مطبوخاً فيكون نفخه أهون، ولا يعدم الإسكار.

وقال في ملح الملاحة: إن المُولد ثلاثة أصناف كما حذكر>(12) حصاحب>(13) الإشارة: [ذخر](14) و[مقصاب](15) و[ذبل](16).

الثقافة: هي درجة عالية في حموضة الخلِّ. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مجا، ص422

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، صر225 ((منه رطب)).

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 172ب، وفي النسخة د، 97ب ((عسى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188، ومن النسخة ج، ص225.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 172ب، وفي النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 97ب.

المنظمة المقارنة في النسخة أ. 172ب ((تزيد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 188. ومن النسخة ج. ص225، ومن النسخة د، 97ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 97ب ((سنين)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225 ((سيد)).

(الشرق) عُنصر المقارنة في النسخة أ، 172، وفي النسخة د، 198 ((الذرق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188 ومن النسخة ج، ص225.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 172ب ((النفح))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188.
 ومن النسخة ج، ص225، ومن النسخة د، 198.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 72 أب، وفي النسخة د، 97ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 88أ، ولا في النسخة ج، ص225.

الله هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة i ، 172ب، وفي النسخة ب ، 188 ، وفي النسخة ج ، ص225، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 198 ((ذكره)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، الماة، وفي النسخة ج، ص225 ((في)).

أن عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 172ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188، ومن النسخة ج، ص225، ومن النسخة د، 198.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب ((معصا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 881،
 ومن النسخة ج، ص225، ومن النسخة د، 198.

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 172ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188.
 ومن النسخة ج، ص225، ومن النسخة د، 198.

الله هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ. 72 أب، وفي النسخة د. 97ب. بينما كتّب عنصر المقارنة في النسخة ب. 188 ، وفي النسخة ج. ص225 ((الثقافية)).

وصفة غرسه أن يغرس في الأرض [نوى] (1) مأكولاً من حرطبه>(2)، وقد يغرس أيضاً بلحمه كما هو، وهو أجود من [النوى] (3)، ولا يكاد يتأخر في الأرض الجيدة، فإذا أردت العمل به عملت حوضاً كبيراً وحمد (4) فيه مئة حضرة حضراً صغاراً بين كل حضرة والأخرى [ثلاثة] (5) أصابع أو أربع، ويجعل في كل حضرة أربع [فصي (6)] (7) أي نواة] (8) حأو> (9) أربع حبات رطباً، ثمَّ يسقى [بعد] (10) ذلك الفرس جميعه عنْ ثاني يوم [أو] (11) ثالث يوم حتى يظهر نباته، فهو حينشق> (12) لعشرين يوماً وإذا أبطاً كان لتمام شهر، وحيسقى (13) سنة كاملة في تلك الأحواض، فإذا أوفى السنة نقل عنْ تلك الأحواض بأصوله في ترابه التي تحتوي عليه الغرسة إلى حضر قدْ حضرها حيكون> (14) حَمُقُ

(أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب ((نوي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188.
 ومن النسخة ج، ص225، ومن النسخة د، 198.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د. 198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 188، وفي النسخة ج، ص225 ((رطب)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب ((النوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188، ومن النسخة د، 198.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 198 ((يحفر)).

(ف) كتب عناصر المقارئة في الناسخة 1، 172ب، وفي الناسخة ب، 188، وفي الناسخة ج، ص225، وفي الناسخة د، 198 ((ثلاث))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(6)</sup> فصي: فصية: هي نوى الثمر. انظر: الثامري، معجم النخلة، ص228.

(أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب ((فصى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص255 ((قصى))، وأما في ملح الملاحة، 66ب، فكتبت الكلمة دون تنقيط في جزئها العلوي بينما كتب جزؤها السفلي بحرف الياء مما يجعل هناك احتمالان بالنسبة لجزئها العلوي، إما فصي وإما قصي والمثبت من النسخة د، 198

(الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 172ب. ولا في النسخة ب، 188، ولا في النسخة ج، ص225، ولا في النسخة د، 198 المثبت هذا أضيف لتوضيح النص من ملح الملاحة، 66ب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225 ((و)).

(١١١) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 172ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 188 ، وفي النسخة ج ، ص 225 ، وفي النسخة د ، 198 .

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 172ب، وفي النسخة د، 198 ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 188، ومن النسخة ج، ص225.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب. 188، وفي النسخة ج، ص225، بينما كتب عنصر المقارنة ((ينشذا)). المقارنة في النسخة د، 198 ((ينشوا))، وأما في ملح الملاحة، 66ب، فكتب عنصر المقارنة ((ينشذا)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د. 198، وفي ملح الملاحة، 66ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص225 ((يبقى)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة د، 198، وفي ملح الملاحة، 167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص226 ((تكون)).

(19) هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 172ب، وفي النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص226، وفي ملح الملاحة، (19) هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 198 ((غمق)).

ڪل حفرة ذراع ونصف في عرض ذراع، ثمّ يرد على أصولها شيء من التراب فوق التراب الذي حنقله على $^{(1)}$  أصولها، وحسقى $^{(2)}$  كل غرسة [دلوان] $^{(3)}$  ما دامت [خريجا $^{(4)}$ ] $^{(5)}$  وهو قريب الغرس عن ثالث يوم، حفإذا $^{(6)}$  خلص من [الخراجة] $^{(7)}$  حسُقيء ثلاثة دلاء حتى يرشد و يقوي  $^{(9)}$ ، وكلما تقوى وأقام ازداد سقيه إلى أن يستغني. فمنه [ما يستغني $^{(10)}$  لأربع سنين، ومنه مَا يستغني لخمس [سنين] $^{(11)}$ ، وعلى الذي يغرس أن ينتخب من النخل الجيد، فياخذ من [قسبه] $^{(12)}$  إأو $^{(13)}$  رطبه، والموهبة من حالله $^{(14)}$  تعالى، فإنه قد يطلع [مُشَابه] $^{(15)}$  حالأصل $^{(16)}$  وقد [يأتي] $^{(17)}$  بخلافه، وقد يغرس رطباً

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1173، وفي النسخة د، 198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص226 ((نقلت)).

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 198 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188، ومن النسخة ج، ص226، ومن ملح الملاحة، 167.

(1) كتب عنه صر المقارضة في النبسخة أ، 1173، وفي النبسخة ب، 188، وفي النبسخة ج، ص226، وفي النبسخة د، 198 ((دلوين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(4) خريجا: هناك اسم آخر لها هو شرية (النخلة النابئة من النواة) أو هي فصلة (النخلة المنقولة المحولة). انظر: الدينوري، النبات، ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، ص296، 297.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 173 ، وفي ملح الملاحة ، 167 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 188 ((حريحا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 188 ، ومن النسخة ج ، ص226.

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 173 أ ، ولا في ملح الملاحة ، 167 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 188 ((الجراحة)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 188 ، ومن النسخة ج ، ص226.

اللحد، عنصر المقارنة في النسخة 1، 173، وفي النسخة د، 198، وفي ملح الملاحة، 167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص22 ((ينبغي)).

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1173، وفي النسخة د، 198 ((يقوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188 ومن النسخة ج، ص226.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173 (ما لا يستغني))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص226 ((يستغني))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 198.

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 173 أ، وفي النسخة د، 198 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 88ب، ومن النسخة ع، ص226.

(12) كتب عنـصر المقارنـة في النسخة أ، 173، وفي النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص226، وفي النسخة د، 198 (قصبه))، والمثبت هو الأقرب للمعنى.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 198 ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ج، ص226، ومن ملح الملاحة، 67ب.

(44) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1733، وفي النسخة ج، ص226، وفي النسخة د، 198، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 188.

(۱۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173، وفي النسخة د، 198 ((مساوية))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88، وفي النسخة ج، ص226 ((مشابهة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 67ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1173، وفي النسخة د، 198، وفي ملح الملاحة، 67ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص226 ((لانتظام الأصل)).

(17) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((تَأْتَي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة د، 198، ومن ملح الملاحة، 67ب.

فيطلع [مقساباً] (1) وقد يغرس [مقساباً] (2) فيطلع رطباً، [وقد يغرس ذخراً يطلع ذبلاً] (3)، و قد يغرس [ذبلاً] (4) فيطلع ذخراً، فما له نظام إلا ما رزق الله تعالى، وكذلك في الألوان.

وقال أيضاً حرحمه الله><sup>(5)</sup>: إذا غرس من النخلة حالذخر><sup>(6)</sup> المختارة الثمرة الجيدة، فلا يكاد يتفق فيما يغرس منها مَا يماثل ثمرها، حبل><sup>(7)</sup> يكون أكثر مَا يغرس منها [دقلاً]<sup>(8)</sup> مختلف الألوان والأحوال.

قيل  $[!j]^{(9)}$  السبب في ذلك حرداءة $^{(10)}$  النكر حاليي القحت به الثمرة [12] المغروسة [12] منها، فإذا أريد الغرس من حمختارة $^{(13)}$  من النخل المولد اختير لها الذكر الجيّدُ المناسبُ [لها][14].

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 173 ((مقضابا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص220، وفي النسخة د، 98ب، وفي ملح الملاحة، 67ب ((مقصابا))، والمثبت هو الأقرب للمعنى.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((مقضابا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب. وفي النسخة ج، ص226، وفي النسخة د، 98ب، وفي ملح الملاحة، 67ب ((مقصابا))، والمثبت هو الأقرب للمعنى.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1173، ولا في النسخة ب، 88ب، ولا في النسخة جُ، ص226، ولا في النسخة د، 89ب، والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 67ب.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1173، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 88ب، ولا في النسخة ج، ص226 أمّا في النسخة د. 98ب، فكتب عنصر المقارنة ((ديلا))، كما كتبت في ملح الملاحة، 67ب (ديلا))، والتصحيح قائم على كتابته ذبلا في النسخ ب، ج. د.

<sup>(</sup>٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1173، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 88ب. وفي النسخة ج. ص.226، وفي النسخة ج. ص.226، وفي النسخة د. 98ب ((رحمة الله عليه)).

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب ((الدخرة)). وأما في النسخة ج، ص226، فكتب عنصر المقارنة ((المدخرة)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1173، وفي النسخة د، 98ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، ولا في النسخة ج، ص226.

<sup>(</sup>k) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173 ((ذقالا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ح، 226، ومن النسخة د، 98ب.

ومن للسنة على المقارنة غير موجود في النسخة 1، 173، ولا في النسخة د، 98ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ج، ص226.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص226 ((زيادة)).

<sup>(</sup>۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص226 ((التي)).

<sup>(</sup>المفروس))، والتصعيع والإضافة الـ 1173، وفي النسخة د، 98ب ((المفروس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و226.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص226 ((المختار)).

<sup>&</sup>lt;sup>(41)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1173، والتصعيع والإضافة التي نتاسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ج، ص226، ومن النسخة د، 98ب.

ووجه [العمل في] (1) اختياره أن يكون الذكر حسن الصورة سبط [الطفى] طويل السعف كبير [الجلحفة (3)] (4) والحبة فعلاً، فإذا كان الذكر على هذه الأوصاف ولقحت منه النخلة الجيدة وغرس منها أول ما يرطب من ثمرها، كان كلما يغرس منها جيد حالثمر >(5) ، ذكراً كان أو أنثى فإذا أريد أن يكون الغرس مشاكلاً للنخلة في الثمرة عرس ما يغرس منها رطباً بنواه ولحمه غرساً على الصفة المذكورة أولا، فإن ذلك أحدث حلفراس >(6) إلى مساواة النخلة [المغروسة] (7) منها.

والمولد ما خفّ منه يطلع لأربع سنين طلعا ضعيفاً وقد يبطئ الخمس (8) سنين ولا أكثر من ذلك، ومنه ما يبلغ إلى إعشر سنين (9) إفيسمى (10) حالعجوم (11)، حتى حيعطي (12) الله فيه الرزق ويطلع فيكون طلعه قوياً صالحاً أويلقح الثغل. ومما استفدته من حكاية من لا أشك به في صدقه، في سنة ثلاث وسبعين وسبعمنة إذا عبرم اللقح لُقَح بالورق الجيد فيثمر، والله أعلم (13).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 173، ولا في النسخة ب، 88ب، ولا في النسخة ج، ص226، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 98ب.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((الطفي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة د، 89ب.

<sup>(</sup>۱) الجلعفة: هي كلمة مشابهة لكلمة الكافور وهو الوعاء الذي يضم الطلع. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص266.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((الجلجفة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة د، 88ب.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص227 ((الثمرة)).

هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 88ب، وفي النسخة ج، ص227 ((الفرس)).

<sup>ً</sup>ا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1173 ((المغروس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب. ومن النسخة ج، ص227، ومن النسخة د، 98ب.

 <sup>\*</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173 ((الخمس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة د، 88ب.

<sup>(</sup>المشر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 98ب ((المشر السنين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ج، ص227.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173 ((فيسمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، ومن النسخة ج، ص227، ومن النسخة د، 98ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ( . 1173 . وفي النسخة د ، 98ب ، وفي النسخة ب ، 88ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص227 ((العجوة))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 173أ، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 88ب، وفي النسخة ج، ص227 ((يقضي)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1173، وفي النسخة د، 98ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 88ب، 189، ومن النسخة ج، ص227.

ويُلقَعُ البُعْلُ حمند  $^{(1)}$  خروج الجلحفة ، حتق فن  $^{(2)}$  أربعة عشر يوماً ، [فهي] ويُلقَعُ البُعْلُ حمند تبين الجلحفة عن اللقع  $^{(5)}$  من نفسها ، حفعند تبين الجلحفة عن اللقع  $^{(5)}$  من نفسها  $^{(6)}$  حفيا خذ  $^{(7)}$  من نفسها ، حفعند تبين الجلحفة عن اللقع وسط القتب وحيربط  $^{(10)}$  إبمعزمين المعروف أسغله معازم ، ويجعل عليه ليف من حفوقه  $^{(12)}$  ويربط عليه أعلى القتب معزمين [آخرين]  $^{(13)}$  ، ويقيم نصف شهر وهو يفتقد ، ومع ذلك حينفض  $^{(14)}$  باليد والمحازم عليه ، [فإذا مضى شهر نحيت المحازم عنه]  $^{(15)}$  والليف ، ويباشر في كل أربعة أيام وحينفض باليد  $^{(16)}$  ، فإذا مضى له نصف شهر  $^{(15)}$  بعد حلّ المحازم والليف

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173 ، وفي النسخة د ، 98ب بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 189 ، ولا في النسخة ج ، ص222.

(2) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 98ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 . وفي النسخة ج، ص227 ((يقف)).

(1) كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((فهو))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص227، ومن النسخة د، 189»، ومن ملح الملاحة، 168.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ((ينشق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة د، 189.

(٢) اللقع: هي كلمة مرادفة لكلمة الطلع. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص266

(a) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، [173]، وفي النسخة د، 98ب، وفي ملح الملاحة، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص227 ((هندما تنثر الجلحفة على اللقح)).

(°) هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أَ، 1173، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص227، وفي ملح الملاحة، (86 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 98ب ((فتأخذ)).

(x) شروخ: هي الشماريخ جمع شمراخ وهي الكلمة المرادفة للمعنى في النص. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ص156، 157.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة د، 98ب، وفي ملح الملاحة، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص227 ((فيجعل)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1173، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص227، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 98ب ((تربط)).

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173، وفي النسخة ب، 189، وفي ملح الملاحة، 168 ((محـزمين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص227.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 199، وفي ملح الملاحة، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص227 ((ورقه)).

(13) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1173، ولا في النسخة ب، 189، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص227، ومن ملح الملاحة، 168.

(14) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 ، وفي النسخة ج، ص227 ((يفتح)).

التسخة ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وأداء ومن النسخة ب، وأداء ومن النسخة ج، ص227، ومن ملح الملاحة، 168.

(او) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 173، وفي النسخة د، 199، وفي ملح الملاحة، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 180، وفي النسخة ج، ص228 ((ينفض نصف باليد)).

(17) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173أ، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 199.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1173، وفي النسخة د، 199، وفي ملح الملاحة، 168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228 ((دهن)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أَ. 1173، وفي النسخة ب، 189. وفي النسخة ج، ص228، وفي ملح الملاحة، (69 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((ترميه)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173 ((ينع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص228، ومن النسخة د، 189.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1173، وفي النسخة د، 199، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 ولا أو النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 ولا في النسخة ع، ص228.

(١) كتب عنـصر المقارف في النبسخة 1، 173، وفي النبسخة ب، 189، وفي النبسخة ج، ص228، وفي النبسخة د، 199 (مصات))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملع الملاحة، 169.

الأستخد عنصر المقارنة في النسخة أ، 73 أب، وفي النسخة د، 99 ((عند))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و84، ومن النسخة ج، ص228.

(<sup>-1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب ((يلقع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189. ومن النسخة د، 199.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة ب، 189 ، وفي النسخة ج، ص228، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 199.

الله والمستخدم المقارنة في النسخة أن 173ب، وفي النسخة بن 189، وفي النسخة جن ص228، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 199 ((بالإفتقاد)).

(101 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة د، 199 ((مجري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص228.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب ((المعضي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((معضى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص228.

(عند))، والمثبت القارئية في النسبخة أ، 173ب، وفي النسبخة ب، 189، وفي النسبخة ج، ص228، وفي النسبخة د، 199 ((عند))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(13) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، مر228 ((يقف)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189 . وفي النسخة ج، ص22k ((بنشق)).

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، [199] و189 وفي النسخة ج، ص228 ((عصى)).

<sup>(۱۵)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((العرض)). ويكون لقاحه ثمانية [إخصاب]<sup>(1)</sup> أكثر من المولد المطواع والثعل، ودهنه فوق دهن الثعل والمطواع، والافتقاد واحد في الجميع، ومن المستحب أن يدهن طريقين.

ذكر أصناف [البلح]<sup>(2)</sup>: بلح البغل رهيف ترف حلو هذا فيما ذبل منه، و <الذخر > (3) [بلحه]<sup>(4)</sup> منه حلو ومنه حمتين > (5) [غض ً]<sup>(6)</sup> ولا معول حملي ذلك > (7) ، فقد تكون حنخلة > (8) بلحها حلو طيب ورطبها رديء الطعمية، وقد ينعكس ذلك [تكون]<sup>(9)</sup> [بخلة]<sup>(10)</sup> [بلحها] (11) رديناً و حتمرها > (12) أجود ما كان. ومعرفة رؤية النخلة الذكر من النخلة الأنثى أن يكون فرع الذكر [قوي] (13) [الطفى (14) وقوي السلا والنخلة في الحالتين حطفها > (15) ضعيف وسلاها ضعيف، وفروع الثغل كلها حسبطة > (16) أسبط من فروع حلفها > (15)

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 189، وفي النسخة ج. ص228 ((إحصار))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 199.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 173ب، ولا في النسخة د ، 199 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 189 ، ومن النسخة ج ، ص228.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((الدخر)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 173 (بلجه))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 189. ومن النسخة د. 199.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((منتز)).

(۵ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب ((غ.ص))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 199 ((ع.ص))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص228.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 173ب، وفي النسخة د، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (189 وفي النسخة ج، ص228 ((على ذلك جميعه)).

(«) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة ب، 189، وفي النسخة ج، ص228، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 199 ((نحلة)).

(۱۰) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، وفي النسخة د ، 199 ((يكون)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 189 ، ومن النسخة ج ، ص228.

(10) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 173ب، ولا في النسخة د، 199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص228.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 173ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189. ومن النسخة ج، ص228، ومن النسخة د، 199.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 189 ، وفي النسخة ج ، ص228 ، وفي النسخة د ، 199 ((شرها)).

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 173ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص229، ومن النسخة د، 99ب.

(الطفي))، والتصعيح والإضافة الله 173ب، وفي النسخة د، 99ب ((الطفي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص229.

(۱۶) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 89ب، وفي النسخة ج ، ص229 ، وفي النسخة د ، 99ب ((طفيها)).

(16) هكذا كُتَب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 99ب ((سبطلة)). [الأناثي]<sup>(1)</sup> المولد، ومما يتميز [به]<sup>(2)</sup> الذكر من الأنثى أن يفرس [النوى]<sup>(3)</sup> والتمر حوضاً كما تقدم، ثمَّ يدفن يسيراً ثمّ يوضع عليه هدمة قوية ثمَّ يدفن عليها يسيراً أيضاً، [ثم يسقى فإذا نبت، فالذكر يشق تلك الهدمة و[ينفذ]<sup>(4)</sup> عنها بصلابته، والأنثى تنعكس تحت تلك الهدمة]<sup>(5)</sup> ولا [تنفذ]<sup>(6)</sup> فيها للينها.

ذكر أصناف <التمر $>^{(7)}$ : [المقساب] (8) لا [يُجنّى] (9) من القتب حتى ييبس في رأسه، ويقطع القتب من أصله و<يخرط $>^{(10)}$  ويضحّى في الشمس ثلاثة أيام. و<الرجيز $>^{(11)}$  [عند أن] (12) يجنى من النخلة <يحمل $>^{(13)}$  إلى الشمس و[يضحّى](14) [فيها](13) أربعة أيام أوْ

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 73 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص229 ((الأتاثي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة د، 99ب.

<sup>(2)</sup> هكذا كتّب عنصر المقارّنة في النسخة أ. 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، ولا في النسخة ج، ص229.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173 ب ((النوي))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص229، ومن النسخة د، 99ب.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 173ب، ولا في النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص299 ((يبعد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 73 أب، ولا في النسخة د، 99ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و99ب، ومن النسخة ج، ص229.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 ب ((مفد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص229 ((ينفذ))، وأما في النسخة د، 99ب، فوجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص229.

<sup>(</sup>x) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173 بـ ((المقضاب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، وفي النسخة عند، 99ب ((المقصاب))، والمثبت هو الأقرب للمعنى.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة د، 99ب ((يجني))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص229.

<sup>(</sup>أنه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 99ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص229 ((الوجيز)).

السياق المقارنة في النسخة أ، 73 اب، وفي النسخة د، 99ب ((عيدان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص229.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، وفي النسخة ب ، 89ب، وفي النسخة ج ، ص229، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 99ب.

<sup>(</sup>يضحي)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 173ب ((يضحي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 173 و 173 ومن النسخة د. 99ب.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، وفي النسخة د ، 99ب ((فيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، وهب ومن النسخة ج ، ص229.

خمسة أيام الرطب منه، واليابس دون ذلك، و حينقًى  $^{(1)}$  ما فيه من [فضخ  $^{(2)}$ ] و حَسَفُو $^{(3)}$  و خاسع، ويحمل من الشمس ويجعل  $^{(5)}$  في قفاع  $^{(6)}$ ، فإذا امتلأت القفعة رشت بالماء، ويعبأ بالرجل رزماً  $^{(7)}$ ، إلا الثعل فإنه إن رُشَّ بالماء فَسَدَ، [و]  $^{(8)}$  مقدار الماء كل حما  $^{(9)}$  كيل من التمر عشرة أزيد  $^{(10)}$  جعل عليه قدر زُبدي  $^{(11)}$  ماء، هذا التمر اليابس، حاما  $^{(2)}$  الرطب منه أقل من زُبدي.

ومن الناس من [ينتجب] (13) الرجيز، فيجعل عوض الماء سلّيطاً ويضيف إليه كموناً؛ ليطيب طعمه ورائحته. ذكر المطلع للنخل شهرين يطلع ويعمل بالتلقيح، وشهرين يكون حبلحاً>(16) (يعني صلب) (16).

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 99ب ((بيقي)).

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> فضخ: هو البسر المنشدغ أي الذي فيه شقوق، وانفضخت البسرة انشدغت. انظر: السجستاني، كتاب النخلة، ملحق، \_\_\_ ص279.

<sup>(1)</sup> هكّنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص299 ((فصيح))، وأما في النسخة د، 99ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

<sup>(4)</sup> هكّذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1، 173ب، بينمًا لا يُوجد عُنُصر القارنَة في النسخة ب، 89ب، ولا في النسخة ج، ص229، وأما في النسخة د، 99ب، فكتب عنصر القارنة ((خسف)).

<sup>(</sup>b) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، ولا في النسخة ج، ص229.

<sup>(</sup>a) قِمَّاع: جمَّع قَفَعَة. القَفْعة: وعاءً من خوص مستدير الشكل يجنى فيه الرطب. انظر: الفراهيدي، المين، ج3، ص418. (c) رزما: رزم بمعنى برك ورزم الثياب شدها وجمعها في ثوب، ومنها اشتقت كلمة رزمة، والرزمة هي ما بقي في الجلة (وعاء التمر) من التمر. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص1638، والمعنى المستخدم في النص هو رص التمر بالضغط عليه بالرجل حتى يتجمع بعضه فوق بعض ويتراص في الوعاء.

<sup>(</sup>x) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 173ء، ولا في النسخة د، 99ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص229.

<sup>(</sup>io) أزبد: مكيال يمني. انظر: النقاش المطول للملك الأفضل حول الموازين والمكاييل وغيرها من وحدات القياس في اليمن في الباب الخامس عشر من هذا الكتاب.

<sup>(</sup>۱۱) زبدي: حول هذا الوزن. انظر: النقاش المطول للملك الأفضل حول الموازين والمكاييل وغيرها من وحدات القياس في اليمن في الباب الخامس عشر من هذا الكتاب.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 173ب، ولا في النسخة د، 99ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص229.
(13) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة المناسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة المناسخة المناسخ

ج، ص229 ((ينتخب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 99ب. (١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 73اب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 99ب ((ملحا)).

<sup>(</sup>اد) هكذاً كتبُ عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص229، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 99ب.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 173ب، ولا في النسخة د، 99ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عنصر النسخة ج، ص229.

ووقت <الطَلْع $>^{(1)}$  في أول هبوب  $[الريح]^{(2)}$   $[الأزيب]^{(3)}$  وهو الرياح اللواقح.

 $^{(2)}$ قال  $^{(3)}$ قال  $^{(3)}$ ق الأشارة: إن بعض أهل الفلاحة يقولون إن النخل لا يقبل [التطعيم]  $^{(6)}$  ولا [التركيب]  $^{(7)}$  كما يقبل  $^{(8)}$  النبات،  $^{(8)}$  النبات،  $^{(9)}$  فيه عملاً هو  $^{(8)}$  التركيب، وهو أن الأحمر من [البسر]  $^{(11)}$   $^{(12)}$  أصفر، والأصفر يجعل أحمر، والمستدير من الحب يجعل مستطيلاً، والمستطيل مدوراً  $^{(13)}$ . قالوا: وذلك أن يؤخذ [نوى]  $^{(14)}$  الأحمر فيُحْشَى في التمر الأصفر [بعد أن ينزع نواه ثمَّ يغرس ويسقى على العادة فيجىء ثمره أصفر]  $^{(15)}$ ، وهكذا  $^{(16)}$  في الأصفر فيصير ثمره

() هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص230 ((الطلوع)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 73 اب، وفي النسخة د ، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 89ب، ولا في النسخة ج ، ص230.

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص230 ((الأريب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 99ب.

(a) هُكُذا كَتَبِ عَنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، ولا في النسخة ج، ص230.

(3) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 73 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص230، وفي النسخة ج، ص230، وفي النسخة د، 99ب ((رحمة الله عليه)).

فأ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 73 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 99ب ((التعظيم))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب، ومن النسخة ج، ص230.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 173ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة د، 99ب.

النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص230.

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 173ب، وفي النسخة د، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص230 ((لأن)).

(iii) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 173ب، وفي النسخة د ، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 89 (نظير)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب ((اليسر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 89ب. ومن النسخة ج، ص230، ومن النسخة د، 1100.

(12 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص230، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1100.

(<sup>(1)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص185.

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 173ب ((نوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190،
 ومن النسخة ج، ص230، ومن النسخة د، 1000.

(10) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 173ب، وفي النسخة د، 1100، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة ج، ص230.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 173ب، وفي النسخة د. 100أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100 وفي النسخة ج. ص230 ((العمل)).

أحمر، و[نوى] المستدير في ثمر المستدير، و <نوى المستدير في ثمر المستدير في ثمر المستدير في ثمر المستطيل (3).

ومما استفدناه في أنواع [القسب] (4) [النجراني (5)] (6)، فمن ذلك الأبيض منه حسمي) (7) بياض و حهو (8) يميل إلى حالتقصف (9) وهو من أنواعه الجيدة، وهو الذي يحمل إلى اليمن. والأسود ويُسمّى حسوادا (10) وهو نوعان: فنوع منه صغير الحبّ وصغار [النوى] (11) كثير اللبّ جيّد الطعم حلذيذه (12)، وهو أجود النوعين، ونوع حمنه حبار الحب كبار [النوى] (14) قليل اللبّ وطعمه غير لذيذ حوليس حبذاك (13)

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 173ب ((نوي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة د، 1100.

<sup>(2)</sup> هَكذا كتب عنصر المقارنةُ في النسخة أ. 173ب، وفي النسخة د. 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (190، وفي النسخة ج. ص230 ((شمر)).

<sup>(1)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1353، 1354، 1355: أو عبر كتاب وسيط. انظر: مجهول، مفتاح الراحة، ص185.

سره سبهون الشارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسحة ب، 190 ، وفي النسخة ج، ص230 ((القشب)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1100 .

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 1174)، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، وفي النسخة ج، ص230 ((النحرائي)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، وفي النسخة ج، ص230 ((يسمى)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ، 174، وفي النسخة د، 1100، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 90، ولا في النسخة ج، ص230.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 174، وفي النسخة من 100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 190، ومن النسخة جن ص230 ((التقصيف)).

النسخة ب. أنه المقارنة في النسخة أن 174، وفي النسخة دن 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 100 وفي النسخة بن ص230 ((سواد)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1174 ((النوي))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90، ومن النسخة د، 1100.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1174، وفي النسخة د، (100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (190، وفي النسخة ج، ص230 ((لذيذ)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 230، ولا في النسخة ج، ص230.

 <sup>(</sup>النبوي)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190.
 ومن النسخة ج، ص230، ومن النسخة د، 1100.

<sup>(15)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 190، ولا في النسخة ج ، ص230، وأما في النسخة د ، 1100، فكتب عنصر المقارنة ((يداك)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1174 ، وفي النسخة د ، 1100 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 190 ، ولا في النسخة ج ، ص230 .

ونوع يسمى [القفيفان]<sup>(1)</sup> وهو نادر قليل، وصفته أسود حيشبه><sup>(2)</sup> حجبه><sup>(3)</sup> حب البندق ونواه صغار وطعمه ألذ طعم، وإذا فرك باليد تقصف فإذا أكل تعلك حيث الفم><sup>(4)</sup>.

ونوع يسمى [العجج] (5) من أحسنه وأطيبه [وأطعمه] (6)، فإذا يبس كان رأس الحبة أبيض وسفلها أخضر، و[هو] (7) كثير الشحم يتعلُّ في الفم عند الأكل. <وهذه> (8) جملة أنواع <القسب> (9)، وهو يرطب فمن أحبُّ أن يجعله قسب يبّسه، ومن <اراد> أن يرجزه ويأخذ منه دبساً (11) فعل، و<جداً < (12) < (13) يكون في آخر شهر آب وأول أيلول من شهور الروم، و[الحشف] (14) منه لا قيمة له بل < يخلط> (15) في الجيد: لأجل الزغل (16).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في السبخة أ. 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 190، وفي النسخة ج. ص230 ((القفيقان)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1100.

ً أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174 أ ، وفي النسخة د ، 1100 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 190 ، وفي النسخة ج ، ص230 ((شبه)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، ولا في النسخة ج، ص230.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة ب. 190، وفي النسخة ج، ص230، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1100 ((بالفم)).

عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 174، ولا في النسخة ب، 190، ولا في النسخة ج، ص230، ولا في
النسخة د، 1100، والواضح من جميع النسخ ((المعح)). والمثبت هو الأقرب إلى النطق لهذه الكلمة ولا يوجد وصف
لهذا الصنف في المصادر المتوافرة.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1174 ، ولا في النسخة د ، 1100 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب 190 ، ومن النسخة ج ، ص230.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100 ((هي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص230.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 190 وفي النسخة ج، ص23 ((فهذه)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، وفي النسخة ج، ص23 ((القشب)).

(10) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (190، وفي النسخة ج، ص21).

الدَّبْس: هو عصارة الرطب والتمر انظر: الفراهيدي، المين، ج2، ص6. هو في الواقع عصارة التمر المنضغط: بسبب وضع قواصر التمر بعضها فوق بعض: أو بسبب ضغط التمر نفسه في القواصر أثناء التعبئة وعادة ما يكون الدبس شديد الحلاوة.

الله جداًده: جداًد النخل بمعنى صرامه أي قطع ثمرته وحصادها. يستعمل هذا الفعل بشكل خاص لقطع ثمر النخل. انظر: الفراهيدي، العين، ج1، ص223.

<sup>(1)</sup> هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة أ، 174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90 أ، وفي النسخة ج، ص231، وفي النسخة د، 100 ((حداده)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174 ((الحسف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190. ومن النسخة ج، ص231، والنسخة د، 1100.

(10) هُكِذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100 (تحط))، وأما في النسخة ج، ص231 فكتب عنصر المقارنة ((يحط)).

<sup>(۱۸)</sup> الزغل: الغش.

قال في الإشارة: عن صاحب كتاب أخبار المذاكرة وحنوادر المحاضرة أمر المحاضرة أن أمر النخل حيف التكوين والتكوين المختلف: إنّه أرأى أ<sup>(4)</sup> [عدقاً أ<sup>(5)</sup> أهدي إلى أبيه نصفه أحمر قاني الحمرة ونصفه أصفر فاقع الصفرة، وأن الحبة التي في الخط الفارق بين الأحمر والأصفر نص فيها أحمر ونصفها أصفر كأنه مخطوط بالقلم (6).

وحكي أيضاً عمن [أهدى] $^{(7)}$  هذا العذق أن في  $^{(8)}$  نخلة [تُخرج] $^{(9)}$  أعذاقها أحمر وأصفر  $^{(8)}$  مخلطاً $^{(10)}$ ، يكون في [الشمراخ] $^{(11)}$  الواحد بسرة حمراء بأسرها وبسرة صفراء بأسرها. وحكي عنه أيضاً أن [بضيعته] $^{(12)}$  [بنهر] $^{(13)}$  حمعقل  $^{(14)}$  نخلة

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 901، وفي النسخة ج. ص231 ((شوارد)).

<sup>(2)</sup> ذكر صاحب كتاب مفتاح الراحة لأهل الفلاحة الحكاية نفسها: لكنه نص على نقلها من كتاب نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة. انظر: مجهول، مفتاح الراحة، ص186.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1100، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، وفي النسخة ج، ص231.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة د، 1100 ((رأي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة ج، ص231.

<sup>&</sup>lt;sup>(s)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة آ ، 1174 ، وفي النسخة د ، 100ب ((عرقا)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 190 ، ومن النسخة ج ، ص231 .

<sup>(6)</sup> هذه الحكاية غير موجودة في النسخة المطبوعة من كتاب نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة، انظر: التنوخي، المحسن بن علي بن محمد (ت: 384هـ/ 994م)، نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة، 8 ج. تحقيق: عبود الشالجي، دار صادر، بيروت، 1995: نص هذه الحكاية على الأرجع منقول أوّ مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص186، 187.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174 ((أهدي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190.
 ومن النسخة ج، ص231، ومن النسخة د، 100ب.

<sup>(\*)</sup> مُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة ب، 190، وفي النسخة ج، ص231، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب ((صنعته)).

 <sup>(</sup>ن) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب ((يخرج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة ج، ص231.

<sup>(10)</sup> مُكذا كُتُبُ عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 100ب، بينّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231 ((مختلطاً)).

<sup>(11)</sup> كتب عُنصر المقارنة في النسخة 1، 1174 ((السمراح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 90ب، ومن النسخة ج، ص211)، ومن النسخة د، 100ب.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 1174 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 100 ((صنعته)) . والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 90ب ، ومن النسخة ج ، ص231

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174 ((شهر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90ب، ومن النسخة ج، ص231.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174أ ، وفي النسخة د ، 100ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب ، وفي النسخة ج ، ص 231 ((معطل)).

النهر معقل: قناة بالبصرة شقت في العهد الراشدي في عهد الخليفة الراشدي عمر بن الخطاب تنسب إلى الصحابي معقل بن يسار بن عبدالله المزني. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج5، ص323، 334

قلنا: وهذا ليس حبمستعظم $^{(11)}$  في [صنعة] $^{(12)}$  الله وقدرته، فلو تفكر متفكر في [صنعة] $^{(13)}$  الله عز وجل [في] $^{(14)}$  قدرته حفي مخلوقاته لضاع فكره وتحير فهمه حفي

(١) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة د، 1000 ((يخرج)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص21، وفي النسخة ج، ص21، وفي النسخة د، 100ب ((يحمل)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 100ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231 ((بالنيل)).

 المصدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب ((يخرج)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174. وفي النسخة د، 100ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، ولا في النسخة ج، ص 231.

اها هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب ((الأحمر)).

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 100ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231 ((خلاف)).

(8) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174 ((نسرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90ب، ومن النسخة ج، ص231، ومن النسخة د، 100ب.

" هَكُذَا كَتَب عَنصر المقارِنَة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة د، 100ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، ولا في النسخة ج، ص231.

(10) هذا النص غير موجود في النسخة المطبوعة من كتاب نشوار المحاضرة. انظر: التنوخي، المحسن بن علي بن معمد (ت: 384هـ/ 1994م)، نشوار المحاضرة وأخبار المذاكرة، 8ج، تحقيق: عبود الشالجي، دار صادر، بيروت، 1995م. نص هذه الحكاية على الأرجع منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص186، 187.

الله هكذا كتب عنصر المُقارنة في النسخة 1، 174، وفي النسخة د، 100ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص231 ((مستعظم)).

(121) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174 ((صفة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90ب، ومن النسخة ج، ص232، ومن النسخة د، 100ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النُسخة 1، 1174 ((صفة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص232 ((صنم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 100ب.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص232 ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 100ب.

النسخة به النسخة النسخة النسخة النسخة النسخة وفي النسخة والسخة والسخة والسخة بالنسخة بالسخة بالنسخة بالنسخ

العبارة > (1)، ولو [تفكر] (2) الإنسان في إخلق نفسه [(3) [لراى] (4) ما يحيّر فكره. وإنما حكثر > (5) به حكثر > (5) تعجب من تعجب في هذا النخل لندوره عن العادة. وقد أخبرنا من حنثق > (6) به أن في [نخل] (7) اليمن نخلة مشهورة حطلع > (8) أعذاقها بثلاثة ألوان، يكون في العدق الواحد حبة حمراء أو حبة صفراء أو حبة خضراء في كل أعذاقها، ولم يكثر أحد التعجب منها ولا شهروا ذكرها، وتسميها العامة نخلة أولاد الزنا يريدون بذلك اختلاف ألوان حبها كأولاد الزنا الذين لا يتشابهون لآباء مختلفين، ثم حايضاً نخلة > (9) تُطلِعُ في ألوان حبها كأولاد الزنا الذين لا يتشابهون لآباء مختلفين، ثم حايضاً نخلة > (9) تُطلِعُ في كل سنة أعذاق على لون واحد برطب، وحتُجنّى > (10) وفيها عذق واحد [قسب] (11) في كل سنة أيطلع من موضعه [(12) على حالته لا يتغير. والنخل عندنا في اليمن لا يحتاج إلى الدمال، وإذا استغنت الغرسة عن السقي، حولو أقامت عمرها كله > (13) هذا في الأرض اللطارة (14)،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة د، 100ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص232 ((عن العبارة عنه)).

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174 ((تعكر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 90ب.
 ومن النسخة ج ، ص232 ، ومن النسخة د ، 100 .

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174 ((خلق الله نفسه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 90-

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174 ((لرأي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90ب، ومن النسخة ج، ص232، ومن النسخة د، 100ب.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1174 ، وفي النسخة د ، 100ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 90ب ، وفي النسخة ب ، ص232 ((أكثر)).

(ه) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص232، بينما كُتب عنصر المقارنة في النسخة د، 100ب ((يثق)).

(°) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1174، ولا في النسخة د، 100ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190ب، ومن النسخة ج، ص232.

(«) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174أ ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب ، 90ب . ولا في النسخة ج ، ص232 ، وأما في النسخة د ، 100ب ، فكتب عنصر المقارنة ((يطلم)).

(\*) هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة د، 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90-، وفي النسخة ج، ص232 ((نخلة أيضاً)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1174، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص232، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101 ((يجني)).

(۱۱) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص232 ((قشب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 90ب، ومن النسخة د، 1011.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1174، وفي النسخة د، 1101 ((تطلع موضعه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص92.

(1) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 90-، وفي النسخة ج، ص232 ((وتكلب إستغنت عن السقى ولو أقامت عمرها كله)).

(الطرية))، والتصعيح والإضافة التي تناسب المنطقة أن 174ب، وفي النسخة د، 101 ((الطرية))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و90ب، ومن النسخة ج، ص232.

وأما ما غرس على [سُقِي]<sup>(1)</sup> الغرب فإنه متى انقطع عنه الماء مات، وكذلك ما غرس في الأرض ذات العيون ><sup>(2)</sup> والأودية.

قالوا: وإذا حَنقع> $^{(5)}$  النوى $^{(4)}$  في الماء ثمانية أيام وغرس جاء [بسر $^{(5)}$  نخله كله أحمر، و $^{(5)}$  نُقُعَ في بول بَعْلِ جاء نخله  $^{(7)}$  ذكراناً $^{(8)}$ .

ومن <عجائبها في النخل><sup>(9)</sup> أنّهُ إذا أخذ من [نوى]<sup>(10)</sup> [نخلة]<sup>(11)</sup> [بعينها]<sup>(12)</sup> وغرس منه منّة غرسة أوْ ألف غرسة [خرجت]<sup>(13)</sup> كل واحدة لا [تشبه]<sup>(14)</sup> الأخرى، ولا [تشبه]<sup>(15)</sup> الغرسة [من النوى]<sup>(16)</sup> منها إلا في [الندور<sup>(17)</sup>]<sup>(81)</sup>.

ًا هكَّذَا كتب عنصر المقارنة في النسخَّة أ، 174ب، وفي النسخة د، 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 191، وفي النسخة ج، ص232 ((أرض ذوات الفيول)).

ً ُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخَة أَ ، 174 أَبُّ وفي النسخة ب. 191 ، وفي النسخة ج. ص232 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 110 ((نقطع)).

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 174ب ((النوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة د، 1101.

ًا كُتب عنصر الْمقارنة في النَّسَخَة i ، 174ب ((بشر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن السنخة ج، ص232، ومن النسخة د ، 1101.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 174ب، وفي النسخة د. 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 19 ((وإذا)). وأما في النسخة ج. ص232. فكتب عنصر المقارنة ((فإذا))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 74 اب، وفي النسخة د ، 101 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 191 ، ولا في النسخة ج ، ص232

هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص180

ً هكدا كتب عَنصُر المقارنة في النسخة أ. 174ب، وفي النسخة د. 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 191، وفي النسخة ج. ص232 ((عجائب النخل)).

" كتب عُنصر المقارنَّة في النسخة أ، 174 ((نُوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191. ومن النسخة ج، ص232، ومن النسخة د، 1101

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 174ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191.
 ومن النسخة ج، ص232، ومن النسخة د، 1011.

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 174ب، ولا في النسخة د، 101أ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص232.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب ((مزجت))، والتصبعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191.
 ومن النسخة ج، ص232، ومن النسخة د، 1101

أحتب عنصر ألمقارنة في النُسخة (1، 174ب ((تسبه)))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191.
 ومن النسخة ج، ص233، ومن النسخة د، 1001.

ً كتب عنصر القارنة في النسخة أ ، 174ب ((يشبه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 191 . - ومن النسخة ج ، ص233 ، ومن النسخة د ، 1101 .

عنصر المقارنة غير موجود في النسعة i ، 174ب. ولا في النسخة د ، 1101 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 191 ، ومن النسخة ج، ص233

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 174ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101 ((البذور)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 191، ومن النسخة ج، ص233.

هذا النص منقول أوُّ مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص١٨١.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 174ب، وفي النسخة د. 101 ((سفر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 90ب، ومن النسخة ج. ص232.

ومن أراد يطلع الغرس شبيها للنخل الذي يغرس منه [النوى] (1)، فلينقع [النوى] (2) في ق ومن أراد يطلع الغرس شبيها للنخل الذي يغرس منه النوى (1) فلينقع النوى (2) في بعل المثالثة (2) في النواة (3) في المثل من طرفي النواة (4) في المثل من طرفي النواة (9) في المثل مما يلي الأرض، ويكون موضع النقير مما يلي القبلة (10) .

ويقال: إن غرس النخل إذا غرست الفرسة على اسم سلمان الفارسي  $^{(11)}$  [انحدت] ولم  $^{(13)}$ .

وأما التلقيح [في عدق الأنثى عند انقلاب الطلعة أيضاً] (14)، فهو أن يؤخذ من شماريخ الذَكر [عيدان] (15)

(2) كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب ((النوى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191. ومن النسخة ج، ص233، ومن النسخة د، 1101.

 <sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب ((النوى))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة د، 101.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1101 ((تجففه)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101أ ((تميد)).

<sup>(»)</sup> هكذاً كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101 ((تجففه)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخةِ أ، 174ب، وفي النسخة د، 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخةِ ب، 191، وفي النسخة ج، ص233 ((ثم)).

<sup>(&</sup>lt;sup>7)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1011 ((تجففه)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1101 ((تفرسه)).

<sup>(9)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 174ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233، ومن النسخة د، 1101.

<sup>(10)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص180.

<sup>(11)</sup> سلمان الفارسي: صحابي فارسي أصله من مجوس أصبهان دخل في الإسلام على يد الرسول في المدينة عينه الخليفة عُمر بن الخطاب أميراً على المدائن. كان ذكياً ذو ثقافة عالية كما كان زاهداً. انظر: الزركلي، الأعلام، ج3، ص111،

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غيرواضع القراءة في النسخة 1، 174ب، ولا في النسخة ب، 191، ولا في النسخة د، 1101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص233 ((أنجبت))، والمثبت هنا هو الأقرب في قراءة رسم كتابة الحروف في النسخ 1، ب، د.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1101.

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 174ب، ولا في النسخة د، 1101، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233.

<sup>(</sup>١٤ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174 ((غيدان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233، ومن النسخة د، 101.

[تتفلق] (1) حمنه >(2) الطلّغة خيجعل >(3) في عنق الأنثى عند انفلاق الطلعة أيضاً، ويكون منكساً؛ حلينتثر >(4) مَا فيه من الدقيق في جوف العذق ويربط عليه أياماً؛ حتى يعلم أن جميع ما فيه من الدقيق قد صارفي عنق الأنثى و[انصب ما] (5) فيه، ثمّ يفتح رباطه ويتعهده بالمسححتى [تعقد] (6) الحبة وحتخضر >(7)، ثمّ يدهن كما قدمنا.

قالوا: والنخل يتوق إلى [الملوحة] (8) إذا دام عليه سقي الماء [الحلو] (9) العذب كالإبل والإنسان، فينبغي أن يتعهد حبالماء الملح> (10) أو يجعل في أصولها ملحاً حين [تسقى] (11).

قال بعض أهل الفلاحة: إن النخل لا يتكون في البلد <المفرط>(12) الحرارة كالإقليم [الأول](13) وبعض الثاني ولا في البلد <المُفرطب>(14) البرد كالإقليم الرابع وما بعده، ونحن نجد النخل في اليمن وهو الإقليم <الأول>(15)

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب ((يتعلق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص 233 ((يعلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1101.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (191 وفي النسخة ج، ص233 ((عند)).

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 1101، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 191، ولا في النسخة ج، ص233.

 <sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101 ((لينثر)).

<sup>(</sup>s) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 174ب، ولا في النسخة د، 101ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233.

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((يعقد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 101ب.

 <sup>(8)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب ((الملاحة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة د، 101ب.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 174ب، ولا في النسخة د، 101ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233.

السخةِ د، 101ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 74 اب، وفي النسخةِ د، 101ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخةِ ب، 191 وفي النسخة ج، ص233 ((بماء الملح)).

<sup>(</sup>يسقى)، عنصر المقارنَة في النسخة أ، 174 (يسقي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101ب ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233.

<sup>19</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 174ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 191، ومن النسخة ج، ص233)، ومن النسخة د، 101ب.

النسخة ب، القارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 191، وفي النسخة ج، ص233 ((المفرطة)).

أهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192ب، وفي النسخة ج، ص234 ((الثاني)).

أجود ما [يكون] (1) من النخل و [أسرع] (2) حنباتاً > (3) وسنذكر ذلك إن شاء الله حتمالي > (4) .

حواما> $^{(5)}$ مًا جاء في وصف النخل من الكلام المستحسن، من ذلك ما روي أن قي صر $^{(6)}$  [ملك] $^{(7)}$  الروم $^{(8)}$  كتب إلى عُمر بن الخطاب رضي الله عنه في حايام> $^{(9)}$  خلافته: إن رُسلي [أخبرتني] $^{(10)}$  أن ببلادك شجرة تخرج كآذان الحُمر $^{(11)}$ ، ثمّ تنشق عن أحسن [شيء] $^{(12)}$  من اللؤلؤ المنظوم، ثمّ [تخضر] $^{(13)}$  [فتكون] $^{(14)}$  كالزمرد، ثمّ [تكون] $^{(15)}$  [كشذور] $^{(15)}$  الذهب أو قطع الياقوت،

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 174ب ((ما كان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 19ب، ومن النسخة د. 101ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174 ((أسرغ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 91ب.
 ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 91ب، وفي النسخة ج، ص234 ((ما بنا وأشد)).

4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 174ب، وفي النسخة د، 101ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 19ب، ولا في النسخة ج، ص234.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 74 أب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 91ب، ولا في النسخة ج، ص234، ولا في النسخة د، 191ب.

أ فيصر: لقب روماني استخدم في الإمبراطورية البيزنطية كلقب لابناء الأباطرة أولياء العهود، وليس كلقب للأباطرة البيزنطيين. انظر: ستيفن رئسيمان، الحضارة البيزنطية، ترجمة: عبد العزيز توفيق جاويد، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 1997م، ص90، 91.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 174ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

أملك الروم: الإمبراطور البيزنطي هرقل (610-641م) انظر: محمود سعيد عمران، الإمبراطورية البيزنطية وحضارتها،
 دار النهضة العربية، بيروت، 2004م، ص69-79، 80.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 74 أب، وفي النسخة د. [10]ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ... ب. 91ب، ولا في النسخة ج، ص234.

(١١٠١) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب ((احبروني))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 (١٩٠١) ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

<sup>(1)</sup> الحمرُّ: جمع حمار، انظر: الفراهيدي، العين، ج1، ص354...

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 174ب، ولا في النسخة د ، 101ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 174 و النسخة ع ، ص234.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 174ب، وفي النسخة د. 101ب ((يخضر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 199، ومن النسخة ج. ص234.

(فيكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((فيكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 190ب، ومن النسخة ج. ص234.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((يكون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و190 ومن النسخة ج، ص234

الله عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174ب (كشدور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 194. ومن النسخة د ، 101ب.

ثمّ تينع [فتكون] (1) كاطيب حفالوذج (2) $^{(3)}$  حاك (4)، ثمّ [تيبس] (5) [فتكون] ثمّ تينع [فتكون] (1) حقوتاً (1) للحاضر و [زاداً] (1) للمسافر، حولان (9) صدقت رسلي فإنها من شجر الجنة. فكتب إليه عُمر: صدقت رسلك وهي شجرة عندنا [تسمى] (10) [النّخُلة] (11)، هي التي أنبتها الله حتعالي (12) لمريم أم [عيسى] (13) [المسيح عليهما السلام حتى] (14) [نفست] (15) به. [فإياك أن] (16) تتخذ عيسى [الها أخر] (17) حمن دون الله (18)،

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((فيكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و19ب، ومن النسخة ج، ص234.

<sup>(2)</sup> فالوذج: كلمة معربة عنْ الفارسية فالوده تطلق على حلواء مكونة من لب الحنطة وماء وعسل انظر: جهينة نصر علي، الكلمات الفارسية في المعاجم العربية: معجم عربي فارسي، دار طلاس، دمشق، 2003م، ص258.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 174ب، وفي النسخة ب ، 91ب، وفي النسخة ج ، ص234، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 101ب ((فالودج)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 191ب، وفي النسخة ج، ص234 ((أكلا)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 74 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101ب ((يبس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص234.

أهُ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((فيكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و190 . وعن النسخة ج، ص234.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة ب. 91ب، وفي النسخة ج، ص234، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 101ب ((قويا)).

<sup>(</sup>۱۷) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب ((رادا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب. ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة ب، 91ب، وفي النسخة ج، ص234، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 101ب.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174 ((تسمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91 ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101.

الله المقارنة في النسخة أ، 174ب، وفي النسخة د، 101ب ((النخل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و174 ومن النسخة ج، ص234.

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 19ب، ولا في النسخة ج، ص234، وأما في النسخة د، 101ب، فكتب عنصر المقارنة ((عز وجل)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174 ((عيسي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

المقارنة غير موجود في النسخة 1، 174ب، ولا في النسخة د، 101ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 19ب، ومن النسخة ج، ص234.

المنافذة عند واضع القراءة في النسخة 1، 174ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و104، ومن النسخة د، 101ب.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 174ب ((هأياك ثمّ أن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 91ب، ومن النسخة ج، ص234، ومن النسخة د، 101ب.

<sup>&</sup>lt;sup>[1]</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 174ب، ولا في النسخة د، 101ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ا9ب، ومن النسخة ج، ص234.

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 174ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 19ب، ولا في النسخة ج، ص234، وأما في النسخة د، 101ب ((من دونه)).

 $< e^{(1)}$  إنها الشجرة التي ولد تحتها عيسى عليه السلام، فلا تدع مع الله إلها آخر فإن مثل عيسى عند الله = مثل آدم خلقه من تراب= .

فأجابه حقيصر > (3): أنْ صدّر لي ببذر هذه الشجرة ولو حبحمل واحد. فأمر له بخمسين [حملاً] (5) تمراً وخرج معها إلى بر المدينة وقال: اللهم لا طرحت لقيصر فيها بركة، فلم يكن في الروم نخل إلى الساعة [أبداً] (6).

ومما وصف [خالد] (7) بن صفوان (8) لهشام (9) فقال: هي الراسخاتُ في [الوَحْلِ] (10)، المُطّعَماتُ في [اللَّمْ اللَّهُ اللَّالِمُ الللللِّ الللللْمُلْمُلِلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّلْمُلِمُ اللَّهُ اللَّهُ الِ

<sup>(2)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص187، 188.

(o) هشام: هو الخليفة الأموي، هشام بن عبد الملك بن مروان (ت: 125هـ/ 743م).

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 174ب، وفي النسخة د، (101ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب. (19ب، ولا في النسخة ج، ص234.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 أ، وفي النسخة د، 1102، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 192 واب، ولا في النسخة ج، ص234.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة د، 1102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1102 ((يحمل)).

<sup>()</sup> كتب عنصر المقارنية في النسخة 1، 1175، وفي النسخة ب، 91ب، وفي النسخة ج، ص234، وفي النسخة د، 1102 ((حمل))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(</sup>ه) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1175، ولا في النسخة د، 1102، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص234.

<sup>(7)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1175 ((لخالد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة د، 102.

<sup>(8)</sup> خالد بن صفوان: هو خالد بن صفوان بن عبدالله بن عمرو بن الأهتم التميمي المنقري (ت: 33 هـ/ 750م). من فصحاء العرب المشهورين. انظر: الزركلي، الأعلام، ج2، ص296.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1175، وفي النسخة دن 1102 ((الوجل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 190، ومن النسخة جن ص235.

<sup>(</sup>II) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175 ((المجل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص235، ومن النسخة د، 1102.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175، وفي النسخة ب، 91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص235، وفي النسخة د، 102 ((اللحقات)).

<sup>(</sup>۱۱) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1175، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص235، ومن النسخة د، 1102.

<sup>(14)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1175، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91، ومن النسخة ج، ص235، ومن النسخة د، 1102.

<sup>(15)</sup> هُكِذا كَتِب عَنصر المقارنَة في النسخَة 1، 1175، وفي النسخة د، 1102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 19ب، وفي النسخة ج، ص235 ((وأوساطا)).

<sup>(16)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1175، ولا في النسخة د، 1102، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 91ب، ومن النسخة ج، ص235.

<sup>17</sup> اللَّجِين: الفضة. انظر: اللبابيدي، معجم أسماء الأشياء، ص210.

بلؤلؤ يتخذ للزين، ثمَّ ذهباً بعد أن كان حكالزَّبَرْجَد<sup>(1)</sup>>(2) الأخضر، ثمَّ يكون عسلاً في وعاء معلقاً في هواء (3) وسُئل بعض الأعراب أي شيء مالك فقال: النخل، فقيل له: وأين أنت من الإبل، فقال: النخلة جذعها بناء وليفها رشاء (4) وكربها صلا (5) وسعفها ضياء وحملها غذاء.

ومما ذكره ابن بصال في صفة غرس <النخل>(6) حقال>(7): يغرس في شهر ينير إلى فبرير. ووجه العمل فيه أن  $[10]^{(8)}$  [التمرة](9) [بلحمتها](10) و  $[10]^{(11)}$  على ظهرها حذاء](12) النقير، وهي [النقطة](13) التي على ظهر <النواة>(14)، ثمُّ حيممد>(16) الأرض المالحة وحيحفر>(16)

<sup>(1)</sup> الزَّبرُجد: هو لفظ فارسي معرب. أحد الأحجار الكريمة ويسمى أيضاً الزُّمرُد. انظر: جهينة ، الكلمات الفارسية في المعاجم العربية ، ص197.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175، وفي النسخة ب، 91ب، وفي النسخة ج، ص235، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1102 ((الزبرجد)).

<sup>(</sup>t) هذا النَّص منقول أوُّ مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص188.

<sup>(4)</sup> رشاء: الحبل انظر: ابن قتيبة، كتاب الجراثيم، ق.1، ص420.

<sup>&</sup>lt;sup>s)</sup> صلا: اسم للوقود إذا اتخذ للتدفئة. المعنى هنا أن كربها يستعمل كوقود للتدفئة. انظر: الفراهيدي، العين، ج2، ص410.

أمُّ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة ج، ص235، وفي النسخة د، 1102، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 92.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة د، 102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192 وفي النسخة ج، ص235 ((فقال)).

 <sup>(«</sup>يؤخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق (التوخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 192، ومن النسخة ج. ص235، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص59 ((الثمرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 192، ومن النسخة ج، ص235.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175أ، وعنّد ابن بصال، الفلاحة، ص59، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 192 ((بلجمها)). النسخة ب. 102 ((بلجمها)).

<sup>(</sup>ايسرع))، وأما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 ((يسرح))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92 ((يسرع))، وأما في النسخة ج، ص235 ((تسرح))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102 ((تسرح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص59.

<sup>(</sup>خذ))، عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 ((خدا))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص59 ((خذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102، ومن النسخة ج، ص235، ومن النسخة د، 1102.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1175، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص235، ومن النسخة د، 1102، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص59.

<sup>114</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1175 ، وفي النسخة ب ، 192 ، وفي النسخة ج ، ص235 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص59 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1102 ((النوة)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص59، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102 ((تعمد)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235، وفي النسخة د، 102 وكانسخة د، 102 وكانسخة ج، ص235، وفي النسخة د، 102 وكانسخة ج، ص235، وفي النسخة د، 102 ((تحفر)).

فيها حفرة <عُمْقُها $>^{(1)}$  ذراع، | و | يخرج $|^{(2)}$  تراب تلك الحفرة ويضاف إليه من الزبل مقدار الربع ويكون < الزبل $|^{(4)}$  مطيّباً، وإن كان مقدار قفتين طرح له من الملح مقدار أربعة ارطال، فإن كان أقلّ من ذلك أو أكثر < وبعصب  $>^{(5)}$  ذلك، ويخلط ويمزج حتى يصير شيئاً واحداً ويحرك < الجميع $>^{(6)}$  < تحريكاً جيداً حتى < يمناز < بعض  $>^{(7)}$  ، ثمّ يرد الجميع $>^{(8)}$  | الخاصرة  $|^{(9)}$  المذكورة و < يزر أراا > المناز > المناز مع ما خالطه من الزبل والملح إلى حده مستوياً مع وجه الأرض، ثمّ يرخع> ثلاث [تمرات] > المشرحة > المناز على ما وصفنا ولا يكون أقل من ثلاثة أولا

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235، وعند ابن بصال،
 (اغمقها))

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1102 ((تخرج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج. ص235، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص59

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 175، وفي النسخة د. 102، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 192، ولا في النسخة ج. ص235.

(بالزبل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 102 ((بالزبل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 192، ومن النسخة ج. ص235.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1175، وفي النسخة ب. 192، وفي النسخة ج. ص235، وفي النسخة د. 102. بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص59 ((فبحساب))

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175، وفي النسخة د، 1102، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 92أ، ولا في النسخة ج، ص235.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1175، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص59، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص259 (بعضه ببعض))، وأما في النسخة ب، ط102 ((بعضه ببعض))، وأما في النسخة د، 1102، فعنصر المقارنة غير موجود.

(«) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175، وفي النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص59، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1102.

(a) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1175، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، صح23، ومن النسخة د، 102، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص25.

(أأ) يزُرُّ زرًا: الزُرُّ آخذ معانيه الطعن وأحد معانيه النَّتُف. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مـج3، ص1825. المقصود هنا أن الأرض تحفر حفراً بليغاً مع التقليب.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175، وفي النسخة ب ، 192، وفي النسخة ج ، ص235، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 100، وأما عند ابن بصال، الفلاحة ، ص99 ، فكتب عنصر المقارنة ((ترز رزا)).

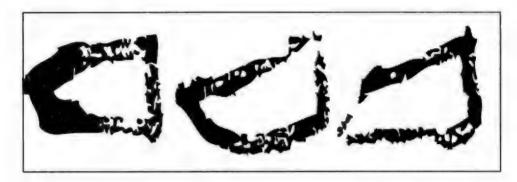
(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175، وفي النسخة د، 1102، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 192. ولا في النسخة ج، ص235.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1175 ، وفي النسخة ب ، 192 ، وفي النسخة ج ، ص235 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 102 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 102 بينما كتب عنصر

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 ((ثمرات))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة د، 102ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص59.

(15) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 175 ((مسرحة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235 ((مشرخة))، وأما في النسخة د، 102ب، فكتب عنصر المقارنة ((مسرحات))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص590.

أكثر]<sup>(1)</sup>، ويحفر [في تلك الحفرة]<sup>(2)</sup> التي مليت بالتراب المزوج مقدار ما يقع التراب على [التمر]<sup>(3)</sup> مقدار غلظ [الإصبع]<sup>(4)</sup>، و[يرتب]<sup>(5)</sup> التمر فيها بأن يجعل ظهورها إلى القبلة على هذه <الصورة><sup>(6)</sup>،



## الشكل<sup>(7)</sup> رقم (1)

ويكون التراب [عليها]<sup>(8)</sup> مقدار <غلظ الإصبع><sup>(9)</sup>، ويكون السقي لها مرتين في الجمعة، و[تغذّى]<sup>(10)</sup> بالملح في أول الخريف بعد نباتها ويكشف عنْ أصولها، ويخلط الملح

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 ((واكثر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102ب ((أو أكثر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص235، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175 ((بالحفرة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص235، وفي النسخة ج، ص235، وفي النسخة بين الماركة، ص235، وفي النسخة بين الماركة، ص255، وفي النسخة بين الماركة بين المارك

<sup>(&</sup>lt;sup>3)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخةِ أ، 175 ((الثمر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخةِ ب، 192، ومن النسخةِ ج، ص236، ومن النسخةِ د، 102ب.

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1175، وفي النسخة د، 102ب ((إصبع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص236.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 175، ولا في النسخة د، 102ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175، وفي النسخة د، 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192 ((الصفة)).

<sup>(7)</sup> الشكل مأخوذ من النسخة ب، ص 92ب.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175م، وفي النسخة د، 102ب ((عليه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175 ، وفي النسخة د ، 102ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 92 ، وفي النسخة ج ، ص236 ((الإصبع)).

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175 ((يفذي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102 ((يفذي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

بشيء من الرمل، فمن أراد حتنقيلها>(1) فلا يكون ذلك إلا بعد عامين [فتقلع](2) عند ذلك النُّخلة من سعفها في زمن الاعتدال، وذلك في عشرين من حمارس>(3) وهنو وقت حتحرك>(4) الماء داخلها، فإذا [شمرت](5) النخلة في غير هذا الوقت المذكور دخل عليها الضرر من موضع القطع [فتعتل](6) [لذلك](7)؛ لأنها إذا [شُمَرَتًا(8) في الصيف [خيف](9) عليها حالاعتلال>(10) من قبل الحرّ، وكذلك يخاف عليها في قصل الخريف البرد، فالوجه أن لا [يتعدى](11) بها ذلك الوقت الذي ذكرنا.

وسنذكر جُمَلاً في كيفية <النَّخل $>^{(12)}$  وفضله ونوادره <مما $>^{(13)}$  ذكره والدي رحمة الله عليه و<جده $>^{(14)}$  الخليفة وكان [ينبغي] $^{(15)}$  تقديمها صدر هذا الباب.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175، وفي النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص236، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102ب ((بنقلها)).

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175 ، وُلِي النسخة د، 102ب ((فيقلع))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص60 ((وتخلع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1175، وفي النسخة ج. ص236، وفي النسخة د. 102ب، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 192 ((مارش))

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175. وفي النسخة د، 20أب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192، وفي النسخة ج، ص236 ((تحريك)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175 ((أثمرت)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102ب ((سمرت)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>(</sup>م) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1175، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192. ومن النسخة د، 102، ومن النسخة د، 102، ومن النسخة د، 102.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1175، وفي النسخة د، 102ب ((بذلك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص236، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175، وفي النسخة د، 102ب ((سمرت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1175، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192.
 ومن النسخة ج، ص236، ومن النسخة د، 102ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> هُكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة أ. 175، وفي النسخة ب. 192، وفي النسخة ج، ص236، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102ب ((الاعتدال)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 11/5 ((يفُدي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 102ب ((يفذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 192، ومن النسخة ج، ص236، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>(12)</sup> هُكِذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1175، وفي النسخة د. 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 192 وفي النسخة ب. 192، وفي النسخة ج، ص236 ((المحل)).

<sup>(11)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175، وفي النسخة د، 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، وفي النسخة ج، ص236 ((بما)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1175، وفي النسخة د، 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، وفي النسخة ج، ص236 ((جدي)).

<sup>(</sup>۱۶) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 1175، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص236، ومن النسخة د، 102ب.

فمن ذلك قوله تعالى لمريم عليها السلام ﴿ وَهُزِّي إِلَيْكِ بِجِدْعِ النَّخْلَةِ تَسَاقَطُ عَلَيْكِ رُطْباً جَنِيّاً، فَكُلِي وَاشْرَبِي وَقِرِّي عَيْناً ﴾ (1). وقال حرسول الله >(2) [صلى الله] (3) حمليه وسلم >(4): ((من أكل رطباً جنياً وشرب ماءً هنياً ولم تقر عينيه فلا أقرَّ الله له عيناً)) وهذا مطابقة حسنة الهيئة وحكمة نافعة.

وبخط والدي حرحمة الله عليه><sup>(5)</sup> قال: أخبرنا من له خمس وعشرون عوداً [نخلاً]<sup>(6)</sup> في قبالة نخلنا الفائق من وادي زبيد أنها لم تحمل بشيء منذ سنين كثيرة، فحملت بعد ذلك سنة خمس وثلاثين وسبعمئة بألفي قتب، حمنهم><sup>(7)</sup> نخلة واحدة حملت بتسعين قتباً، وهذا وجدناه في سائر النخل في هذا العام المبارك، ثمَّ الفواكه أيضاً.

وبخطـه رحمـه الله <تعـالى $>^{(8)}$  قـال: <و $>^{(9)}$  أخبرنـي بعـضهم أن في وادي خـير [بالبرقة] $^{(10)}$  نخلاً مولَداً، يروى أن النخلة الواحدة بلغ حملها ثلاثة أمداد سنقري  $^{(11)}$ .

وقال أيضاً رحمه الله: وأما النخل الذي <يكون><sup>(12)</sup> في الجبال وأماكنها الجيدة [تقوى]<sup>(13)</sup>

" القرآن الكريم، سورة مريم، الآية رقم. 25، وجزء من الأية 26.

<sup>(2)</sup> هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة د، 102ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص236.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 175 م. والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص.236 ومن النسخة د، 102ب.

السخة ب. فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 92ب، وفي النسخة ج، ص236 ((عليه وآله وسلم)).

<sup>ً &#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة د، 102ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، وفي النسخة ج، ص236 ((رحمه الله)).

أقا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 175ب ((نجلا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 92ب،
 ومن النسخة ج. ص237، ومن النسخة د. 1103.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 1103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92 ((ومنهم)).

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175ب، وفي النسخة د ، 1103 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 92ب ، ولا في النسخة ج ، ص237.

<sup>(9)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 175ب، وفي النسخة د. 103أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، ولا في النسخة ج، ص237.

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 175ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

<sup>(11)</sup> المد السنقري: وحدة وزن يمنية. انظر: المناقشة حول وحدات القياس اليمنية في الباب الخامس عشر.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، ولا في النسخة ج، ص237.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب ((يقوي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 92ب، وفي النسخة ج، ص237 ((تتقوى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1103.

و[تحمل]<sup>(1)</sup> حملاً عظيماً، وذلك في نخلنا الحصين المسمى رأس العين<sup>(2)</sup> بخلاف ما هو في موضعه. وبخطه <رحمة الله عليه $>^{(3)}$  قال: رأيت في أملاكنا [بأعين]<sup>(4)</sup> سنة ثمان وثلاثين وسبعمنة أقتاباً<sup>(5)</sup> [فضعاً<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup> أحمر وبين [أشراخها]<sup>(8)</sup> [شروخ]<sup>(9)</sup> من القتب <صفر $>^{(10)}$  مخالفة للحمر، خلْقَةٌ ربانية يعجب منه كل من نظره.

حوبخط والدي رحمة الله عليه عنْ جده الخليفة أوْ والده رحمة الله عليهم $>^{(11)}$  قال: [ذكر من سألناه أن والده رحمه الله] $^{(12)}$  قال: ذكر  $^{(13)}$  بعض من سأله بأن [تأثير] $^{(14)}$  النخل في العراق و [قيس  $^{(15)}$ ]

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب ((يحمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب. ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

<sup>12</sup> رأس العين: أحد بساين بني رسول في تهامة.

(1) هُكُذا كُتِب عنصر القَارِنَةُ فِي النَّسِخَةُ أَ ، 175ب، وفِي النَّسِخَةُ دَ ، 1103 بينما كَتِب عنصر المقارنة فِي النَّسِخَةُ بَ ، 92ب، وفي النسخة ج، ص237 ((رحمه الله)).

''' عنصر المقارنة غير وأضّع القراءة في النسخة 1، 175ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، [ \_ ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

''' أقتّاباً: جمع قتب. المقصود هنا العذق أو القنو الذي يحمل شماريخ الرطب أو التمر. انظر: ابن قتيبة ، كتاب الحراثيم ، ق.2 ، ص79 .

<sup>601</sup> فضحا: أفّضح النخل إذا احمرُ أو اصفرُ انظر: ابن قتيبة، كتاب الجراثيم، ق.2، ص79.

ًا عنصر المقارنَّة غير وأضح القُراَّءة في النسخة أ. 75 آب، ولا في النسخة د، 103، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص237.

" كتب عناصر المقارضة في الناسخة 1. 175 ((أساراخها))، بينما كتاب عناصر المقارضة في الناسخة ب، 92ب ((أشراخهما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 103

(//سراحهها))، والتصلعية والإطنافة التي تناسب السياق من التسعة ع، طر72. ومن التسعة ب. 197. (9) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 175ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج. - ص237، ومن النسخة د، 1103.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة د، 1103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (29ب، وفي النسخة ج. ص237 ((صفراء))

<sup>9</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 175ب، وفي النسخة د. 1103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 92ب، وفي النسخة ج. ص237 ((وبخطه رحمة الله عليه حاكيا عن جده)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة (، 175ب، ولا في النسخة د، 103)، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص23.

(90) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 175ب، ولا في النسخة د. 103، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 90، ومن النسخة ج. ص237.

الله المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 175ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 29ب، ومن النسخة ع، ص237، ومن النسخة د، 1103.

أن قيس/ كيش: جزيرة في الخليج المربي تابعة اليوم لايران، تبعد عن البر الإيراني 19 كم مساحتها 19كم2. كانت تابعة إدارياً في المصر الإسلامي لإقليم فارس، وكانت مركزاً تجارياً مهماً منافساً لسيراف مبد ق. 4هـ/ ق. 10م، تابعة إدارياً في المصر الإسلامي لإقليم فارس، وكانت مركزاً تجارياً مهماً منافساً لسيراف مبد ق. 4هـ/ ق. 1م. تشير المعلوات الواردة في كتاب معجم البلدان أن الجزيرة كانت مزدهرة بقوة في القرن السابع الهجري/ القرن الثالث عشر الميلادي، وفقدت الميلادي، إلا أنها كانت تحت سيطرة مملكة هرمز في القرن الثامن الهجري/ القرن الرابع عشر الميلادي، وفقدت بالتالي أهميتها؛ لأن هرمز حلت محلها كميناء رئيسي للتجارة في الخليج العربي ولازدهار الموانئ الممانية على بحر العرب وميناء عدن على البحر الأحمر، انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص422، 497: الجبر، حصة عبد الرحمن، الحياة الاقتصادية في فارس (222 - 334هـ/ 846)، مركز الملك في صل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، 2004م، ص348، 349.

المنافعة التي عنصر المقارنة في النسخة 1، 175 (قبس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

<ient color=100 <ient color=1000 <ient color

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 1103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 29ب، وفي النسخة ج، ص237 ((وان)).

أ قلّهات: مدينة عُمانية قديمة مندثرة على بحر العرب بين طيوي وصور كانت ميناء مزدهراً تابعاً لملكة هرمز في العصر الإسلامي الوسيط منذ ق.7هـ/ ق 13م وحتى نهاية ق. 9هـ/ ق 15 م. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص393 على الأرجح أن المقصود هنا ليس المدينة الساحلية وإنما المناطق الداخلية لقلهات التي كانت تزرع النخل.

ً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة أ، 175 ف، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 92ب، ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 1103 ((حمسون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص237.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص237، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103 ((النيرور))

الله النيروز الهندي: هو تقويم خاص بالملاحة في المحيط الهندي استخدمه الملاحون المسلمون ويرتبط بالسنة الشمسية الفارسية. للمزيد من الممرفة، انظر: . Varisco, Medieval agriculture, p. 73, 74.

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 175ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193. ومن النسخة ج، ص237، ومن النسخة د، 1103.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 ، وفي النسخة ج، ص237 ((البنعة)).

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة د، 1103، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 193، ولا في النسخة ج، ص237.

"" بكر نوع من القمح أو الذرة كان يزرع في لحج وأبين

11 عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 175ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193، ومن النسخة د، 1103.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 75 اب، وفي النسخة د، 1103 ((الحمـرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وأنه ومن النسخة ج، ص237.

الأوله)، عنصر المقارنة في النسخة 1، 75اب ((الأولي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103ب ((الأوله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193، ومن النسخة ج، ص237.

النسخة ب، هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 75اب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص237 ((هذه)).

 (١٠) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175ب، وفي النسخة د ، 103ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 193، ولا في النسخة ج ، ص237.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 وفي النسحة ج، ص237 ((ثلاثون)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 175ب، وفي النسخة د، 103ب ((شدة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م719 ومن النسخة ج، ص237

 $^{(3)}$  وقيل إنه لا حيجيء $^{(3)}$  منه جميعه حتمر $^{(4)}$  ولا حيرجز $^{(5)}$  بل يؤكل كله رطباً ، وذلك حلقلته $^{(6)}$  عندهم حله جميعه حتمر $^{(4)}$  ولا حيرجز $^{(5)}$  بل يؤكل كله رطباً ، وذلك حلقلته $^{(5)}$  عندهم حلشدة  $^{(7)}$  الحر؛ لأنها شديدة السموم ، والبصرة طلوع نخلها وتلقيحه آخر كانون الثاني على اثنين وثلاثين من $^{(8)}$  النيروز الهندي ، والنخل عندهم بطون كثيرة يكون في النخل أنبين وثلاثين وبلح ورطب ، وآخر الرطب يدرك في حاول  $^{(10)}$  الطلع من السنة حاله المقبلة  $^{(11)}$  ، وحمعظم  $^{(12)}$  لذته [في الرطب]  $^{(13)}$  حيث تموز  $^{(14)}$  ، ولا [يؤثر]  $^{(15)}$  عندهم طلوع سهيل حشيء  $^{(16)}$ 

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 175ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 193، ولا في النسخة ج، ص237، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 103ب.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 75 أب، وفي النسخة د، 103ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 103، ولا في النسخة ج. ص237.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 وفي النسخة ج، ص237 ((يجني)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص237 ((منكانون الثاني تمر))، وأما في النسخة د، 103ب، فكتب عنصر المقارنة ((ثمر)).

(°) كتب عنصر المقارنة في النسّخة أ، 75 اب، وفي النسخة ب، 193 ((يرجر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص237 ((يزجر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 103.

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 . وفي النسخة ج، ص237 ((لملته)).

أَ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 ، وفي النسخة ج، ص237 ((وشدة)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 193، وفي النسخة ج، ص237 ((في)).

(°) عنصر اللّقارنة غير موجود في النسخة أ، 175ب، ولا في النسخة د، 103ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193، ومن النسخة ج، ص238.

(10) هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، س. 103 ولا في النسخة ج، ص. 238.

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 وفي النسخة ج، ص238 ((المستقبلة)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (193 وفي النسخة ج، ص238 ((يعظم)).

(ii) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 175ب، ولا في النسخة د، 103ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مـ 193، ومن النسخة ج، مـ 238.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175ب، وفي النسخة د ، 103ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 193 ولا في النسخة ج ، ص238.

(15) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 175ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193، ومن النسخة ج، ص238، ومن النسخة د، 103ب.

(۱۵) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175ب، وفي النسخة د ، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 193 ، وفي النسخة ج ، ص238 ((بشيء)). حيك الرطب، وذلك أيضاً لبرد البلاد فلا يتعفّن فيها حرطب أنداً] (3) حوالله أعلم (4).

## النوعُ الثَّانِي: العِنَبُ '5':

قال والدي رحمة الله عليه في الإشارة: إن هذا النبات عند الحكماء وسواهم له حظً جليلٌ وقدر نبيل، وحثمره $^{(6)}$  أشرفُ الثمار لما في حصره $^{(7)}$  من الخاصية والانتفاع المتفق عليه، ثمَّ [لما] $^{(8)}$  فيه من حاللاة $^{(9)}$  وحسن المنظر، وقد جاء في بعض الأحاديث أن النخلة والعنب والرمان من فضلة طينة حآدم $^{(0)}$  عليه السلام. والروم يقولون في كتب فلاحتهم إن  $^{(11)}$  خير الكروم كلها الدَّوالي $^{(12)}$ ؛ لأنها حَاقلَها  $^{(13)}$  عملاً وأخودها عَصِيْراً، ومع مَا ينتفع به من حَطَّب شجرها ومن [زرع] $^{(14)}$  أرضها.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (193 وفي النسخة ج، ص239 ((من)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 17اب، وفي النسخة د. 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 ((الرطب)).

(١) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 75 اب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 193، ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 103ب.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 175ب، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193 . وفي النسخة ج، ص238 ((والله أعلم وصلى الله على محمد وآله وسلم)).

(\*) العِنْب/ الكَّرُم/ الدَّالِيَّة: نَبات منَ فصيلة الكرميّات (Vitaceae) اسَمه باللغة الإنجليزية (كالكَّرُم/ الدَّالِيَّة: نَبات من فصيلة الكرميّات (Vitis vinifera) اسمة العلميّ (Vitis vinifera) نبات معروف منه أنواع عديدة. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص312، ج2، ص435؛ دياب، المعجم المفصل، ص179، 223، 301، 203، الخسائي، حديقة الأزهار، ص151، 152، 205؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص49، 40، 108، 133، 131؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص151، 152، 205؛

Wyk ,Food plants, p. 384 (ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص238، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103ب ((شرفه)).

(\*) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص238، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103ب ((عصره)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 175ب، وفي النسخة د ، 103ب ((ما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 193 ومن النسخة ج ، ص238.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 175ب، وفي النسخة ب، 193، وفي النسخة ج، ص238، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103ب ((اللغزة)).

النسخة ب، هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1176، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 193. وفي النسخة ج، ص238 ((أبينا أدم)).

(11) عنصر المقارنة في النسخة 1، 176 ، ولا في النسخة د، 103ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 93ب، ومن النسخة ج، ص239.

(12) الدُوالي: نوع من العنب الطّائفي أسود قريب من الحمرة، مدحرج الحب، ضغم العنقود جاف شديد القبول للتحول إلى زبيب للمزيد من المعرفة، انظر: ابن قتيبة، كتاب الجراثيم، ق.2، ص87: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص249: دياب، المعجم المفصل، ص96.

(13 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، وفي النسخة د، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 29ب، وفي النسخة ج، ص239 ((أقل)).

114 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176 ((ذرع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 103 ((درع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 93، ومن النسخة ج، ص239.

قالوا: وأجود هذا النوع ما  $[صلُب]^{(1)}$  عوده وسمنتُ عروقه ولم حتنتشر $^{(2)}$  أغصانه، وحقّه أن ينصب على  $[100]^{(3)}$  العالية ليجود، وأفضلها  $[100]^{(4)}$  التي  $[100]^{(5)}$  منها وقدُ انتشرت عروقها فإنها تجود ولا  $[100]^{(5)}$  منها وقدُ انتشرت عروقها فإنها تجود ولا  $[100]^{(5)}$ 

وأما صفة غرس <الكروم><sup>(9)</sup> عندنا في اليمن فقد ذكر والدي <رحمة اللّه عليه><sup>(10)</sup> في الإشارة: إنّه على وجهين: أحدهما ما حيقطع><sup>(11)</sup> أقلاماً [طول]<sup>(12)</sup> القلم ثلاثة أذرع من النوامي، يكون بغلظ العصى المتوسطة [فيحلق]<sup>(13)</sup> القلم حلقة،

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176، وفي النسخة د. 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 93ب ((تنيثر))، وأما في النسخة ج. ص239، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة د، 1104 ((الشجر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و90، ومن النسخة ج، ص239.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176، وفي النسخة د، 104 ((الكنايس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص239.

<sup>(3)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1766 ، وفي النسخة د ، 1104 ((تكنس)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 99ب، ومن النسخة ج ، ص239.

الله فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة ب، 93ب، وفي النسخة ج. ص239، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1104 ((تقطم)).

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 99ب . ومن النسخة د ، 1104.

(x) هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص207، 208. هذا النص حسب كتاب مفتاح الراحة منقول عن كتاب الفلاحة لابن بصال: كما أنه عن كتاب الفلاحة لابن بصال: كما أنه غير موجود في النسخ المطبوعة من كتاب الفلاحة الرومية (لقسطا بن لوقا، لقسطوس بن اسكولستيكه)، ولا في كتاب الفلاحة النبطية. وعلى الأرجح أن يكون منقولاً عن أحد كتب الفلاحة الرومية الأخرى المترجمة إلى العربية في القرنين 3- في المراحد عن المراحد النبطية عن أحد كتب الفلاحة الرومية الأخرى المترجمة إلى العربية في القرنين 3- في الفرنين 3- في الفرنين 3- في المراحد النبطية المراحد المراحد

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1176 . وفي النسخة د ، 1104 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 93ب ، وفي النسخة ج ، ص239 ((الكرم)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176أ، وفي النسحة د. 1104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 93-، وفي النسخة ج، ص240 ((رحمه الله)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176، وفي النسخة د، 1104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 93-. وفي النسخة ج، ص240 ((قطع))

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1176 ((طوال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 93ب. ومن النسخة ج، ص240، ومن النسخة د، 1104.

(13) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1176 ((مجلق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1104 ((فيحلق)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 93ب، ومن النسخة ج ، ص240.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1176 ((صلبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 93ب. ومن النسخة د، 103ب

حوينزل طرفاً الحلقة الملتقيان>(1) موضع القطع في حمورة>(2) حمقها>(3) ذراع ونصف حتى حينزل طرفاً الحلقة الملتقيان>(1) موضع القطع في حمورة>(2) حمقها>(3) ختى حينطي>(4) نصف الحلقة ، و [تترك](5) عيونها ظاهرة على الأرض بعد أن [تدمل](6) الحفرة و [تُطيّب](7) ويرد عليها التراب الطيب، و [تسقى](8) لوقتها و [تتعهد](9) بالسقي في كل ثلاثة أيام مرة أو أربعة أيام حمرة>(10) إلى أن [تورق](11) وحيسري>(12) حالعرق>(13) في الأرض، فإذا أورق حفر على العرق ودمل وحنقي>(14) من الشجر [الذي](15) يطلع حوله وذلك بعد سنة أشهر من يوم حغرسه>(16) والمختار له حالأرض الشرقية>(17) وحالبلاد

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176، وفي النسخة د، 104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 (9- ((ويترك طول الحلقا الملتقيان))، وأما في النسخة ج، ص240، فكتب عنصر المقارنة ((ويترك طول الحلقات الملتقيات)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1176 ، وفي النسخة د ، 1104 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 93- . وفي النسخة ج ، ص240 ((الحفرة))

أ. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176، وفي النسخة ب. 99ب، وفي النسخة ج. ص240، بينما كتب عنصر المقارنة في السخة د. 110 ((غمقها)).

فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص.240، وفي النسخة د، 1004 ((يغطى)).

َ كتب عنـصر المقارنـة في النـسـغة أ، 1176، وفي النـسـغة ب، 99ب، وفي النـسـغة ج، ص240، وفي النـسـعة د، 1104 - ((يترك))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النص.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، i176، وفي النسخة ب، i94 ((يدمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص240، ومن النسخة د ، i104.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176 ((يطيب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194 . - ومن النسخة ج، ص240، ومن النسخة د ، 1104.

` كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1176 ((يسقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194. - ومن النسخة ح، ص240، ومن النسخة د ، 1104.

 ضتب عيضر القاربة في النسخة أ. 1176 ((تيفهد))، بينما كتب عنضر المقارنة في النسخة د. 1104 ((يتفهد)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 194، ومن النسخة ج. ص240.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (176)، وفي النسخة د، 104 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 194 ، ولا في النسخة ج، ص400.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 176 ((يورق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194. ومن النسخة د ، 194.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1176 ، وفي النسخة د ، 1104 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب ، 194 ، وفي النسخة ج ، ص240 ((تسري)).

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176أ، وفي النسخة د، 1104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 194، وفي النسخة ج، ص240 ((العروق))

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1176، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص240، ومن النسخة د، 1104.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة د، 104.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1176 ، وفي النسخة د ، 1104 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 194 ، وفي النسخة ج ، ص240 ((رراعة غرسه))

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص 240، وفي النسخة ج، ص 240، وفي النسخة د، 1104 ((البلاد المائلة إلى البرد)).

المائلة إلى البرد $^{(1)}$  و[البرية] $^{(2)}$  الجيدة، وبعد أن يرشد يكون سقيه كل أسبوع مرة. هذا في سنته التي يغرس فيها حتى يقوى و[تتمكن] $^{(3)}$  عروقه في الأرض. والوجه الآخر أن [يؤخذ] $^{(4)}$  غصن من أغصان الكرمة حفيميل $^{(5)}$  حين  $^{(5)}$  الأرض و[يغرس] $^{(7)}$  في سلة قد مُلئت ترابأ طيبا مخلوطاً بزبل البقر والغنم، و[تترك] $^{(8)}$  السلة تحت الكرمة، حويسقى حتى يورق مَا في السلة ورقاً غير ورقه الأول $^{(9)}$ ، وتسقى حالفرسة $^{(10)}$  في السلة والأم فإن سقيت الأم [كفي] $^{(11)}$ ، فإذا حنبتت  $^{(12)}$  في السلة عروق قطع رأس [النامية] $^{(13)}$  مما يلي الكرمة، وحاحمله  $^{(14)}$  في سلته إلى حيث تريد تحويله فأغرسه حفلا يخلف  $^{(15)}$ ، فإذا غرست الغرسة من الكرم حمل

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص240، وفي النسخة د، 104 ((الأرض الشرقية)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194. ومن النسخة د، 104.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة د، 1104 ((يتمكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص240.

(4) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أن 176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194. ومن النسخة ج، ص240، ومن النسجة د، 1104.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص240، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1104.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، وفي النسخة د، 1104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص200 ((إلى)).

''' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1176 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 194 ، \_\_\_\_ ومن النسخة ج ، ص240 ، ومن النسخة د ، 1104 .

(x) عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص240، ومن النسخة د، 1104.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، وفي النسخة د، 1104، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، ولا في النسعة ج، ص240.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1176، وفي النسخة د، 1104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194. وفي النسخة ج، ص240 ((الكرمة)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176، وفي النسخة د، 104 ((كفي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص240.

(12) هكذا كِتَبُ عنصر الْقارنة في النسخة أ، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص240، وفي النسخة د، 1104 ((نبت)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176 ((الثامنة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194. ومن النسخة ج، ص240، ومن النسخة د، 104ب.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1176 ، وفي النسخة د ، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 194 ، وفي النسخة ج ، ص240 ((أحتمله)).

(١٠) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1176 ، وفي النسخة د ، 104ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 194 ، ولا في النسخة ج ، ص240.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176، وفي النسخة د، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص240 ((فأحمل)).

مَا <َامِتِدِ>ُ(1) حَمِنَ>ُ(2) أغصانها على <َأعوادِ>ُ(3) [تبني] لها، وكلما طالت أغصانها طول لها البناء، ولا تترك في الأرض. ولغرس الكرّم وقتان في الخريف وفي أيلول وفي نصف كانون الثاني قبل جري الماء في العود، وقيل حمن الناس>(5) [من](6) استحب غرس الكرّم في شهر شباط، ومنهم من استحب غرسه عند قِطَافِ الكُرُوم.

[قال رحمه الله تعالى]<sup>(7)</sup>: وقد يكون حفر [الكَرْم]<sup>(8)</sup> وغرسه على كل حال، فوجدت أفضل أوقات الغرس كله تشرين الثاني من فصل الخريف لاسيما في البلاد التي مياهها [قليلة]<sup>(9)</sup>: [لأن]<sup>(10)</sup> [قضاب]<sup>(11)</sup> الكروم التي تغرس في الخريف تكون قد وضعت أحمالها و<استحصفت (12)>(13) واشتدت لما حسنقبل>(14) وسلمت من البرد، فإذا غرس

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176، وفي النسخة د، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص240 ((إمتدت)).

<sup>2</sup>º هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة د، 104ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 194، ولا في النسخة ج، ص240.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1176، وفي النسخة ب. 194، وفي النسخة ج. ص240، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 104ب ((عواد))

المنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 104ب ((يثني)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج. ص240.

<sup>&#</sup>x27;'' هُكِذا كُتُبُ عُنصر المقارِّنة في النسخة آ ، 1176 ، وفي النسجة د ، 104ب بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 94 ، ولا في النسخة ج، ص241 .

<sup>(10)</sup> عنصر اللقارنة غير موجّود في النسخة 1، 1176، ولا في النسخة د، 104ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص241.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنَة غير موجود في النسخة 1، 1176، ولا في النسخة د، 104ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص241.

<sup>(</sup>الكروم))، والتصحيح والإضافة الـ 176، وفي النسخة د. 104ب ((الكروم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 194، ومن النسخة ج، ص241.

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1176، وفي النسخة ب، 194، وفي النسخة د، 104ب ((قلة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص241.

<sup>(</sup>البن))، والتصحيح والإضافة النسخة أ، 1176، وفي النسخة د. 104ب ((لبن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط194، ومن النسخة ج، ط241.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 104ب ((فصارت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 194، ومن النسخة ج، ص241.

<sup>(12)</sup> استعصفت: إحصاف الأمر بمعنى إحكامه. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مع2، ص900. انتهى العمل في حصاده بإحكام.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1176، وفي النسخة د، 104ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص183، بينما كتب عنصر المقارنة النسخة ب، 194 ((استخصفت))، وأما في النسخة ج، ص241، فكتب عنصر المقارنة ((استخضمت)).

القارنة في النسخة د، طالب النسخة أ، 1176، وفي النسخة ب، 194، وفي النسخة ج، ص241، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 104ب ((تستقبل)).

الكرم في الخريف كان أسرع <نباتاً $^{(1)}>^{(2)}$ .

قلنا: وإنما يؤمر بالفرس في الأرض التي في مياهها قلة في الخريف: <ليستقبل><sup>(3)</sup> بـه [أنداء]<sup>(4)</sup> الشتاء كله، فترسخ عروقه في الأرض حتى يدرك الربيع <وهو كذلك<sup>(5)</sup><...

قال [قسطوس]<sup>(7)</sup>: أنا أول من ابتدع الغرس في تشرين الثاني وفي غيره [من]<sup>(8)</sup> شهور الخريف، فأنكر ذلك من حشهده><sup>(9)</sup>، حثم حمدوا غيه><sup>(10)</sup> وعاقبته، خافتدي بي><sup>(11)</sup> بعد ذلك فهم اليوم حمليه><sup>(12)</sup>. وقيل لا ينبغي أن يغرس بعد استواء الليل والنهار في الربيع، ولا قبل استوائهما في الخريف. وأما حالأوقات><sup>(13)</sup> التي إيُحمَدُ أ<sup>(14)</sup> غرس الكرم من الشهور القمرية، حوينبغي><sup>(15)</sup> أن يكون القمر وقت الغرس حفي الأفق.

· هذا النصّ منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص183، 184.

اً" هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص184.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176 م. في النسخة د ، 104 ((في)) ، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 94 م. ومن النسخة ج ، ص241 .

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176ب، وفي النسخة د. 104ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص184. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص241 ((شهده عليه)).

الله عنصر المقارنة في النسخة : ، 176ب، وفي النسخة د، 104ب ((ثم حمدوا عنه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص241 ((ثم حمل واعبه))، والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص184

الله هكَّذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 176ب، وفي النسخة د ، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 49ب، وفي النسخة ب. 94ب، وفي النسخة ج ، ص241 ((هاقتدى به)).

" أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 176ب، وفي النسخة د، 104ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص184، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 194ب، ولا في النسخة ج، ص241،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176ب، وفي النسخة د. 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج. ص241 ((في الأوقات)).

(14) عنصر الُقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 94ب، وفي النسخة ج. ص241 ((يحمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 104ب.

(15) مُكذا كتب عنصر المقارنة في النَّسخَة أَ ، 176بُّ، وفي النسخة د ، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 49ب، وفي النسخة ج، ص241 ((فينبغي)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176ب، وفي النسخة د ، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 94ب، وفي النسخة ج ، ص241 ((من)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 104ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص241 ((نباته)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 76 أب، وفي النسخة ب. 94ب، وفي النسخة ج. ص241، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 104 ((لتستقبل)).

المستورد في المستورد في النسخة أ. 176ب. وفي النسخة د، 104ب ((أبدا))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 94ب، ومن النسخة ج. ص241.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176ب، وفي النسخة د ، 104ب، وعند قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص184 . بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 194 ، وفي النسخة ج ، ص241 ((وهو كذلك فترسخ)).

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 176ب، وفي النسخة د ، 104ب ((قسطويس))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، وكانسخة ج ، ص241.

قال حقسطوس>(1): حفظنا حعن من>(2) كان قبلنا من العلماء أنهم كانوا يستحبّون غرس الكرّم لأربع ليال تمضي من الشهر [القمري](3)، وقد خالفهم حغيرهم>(4) من الناس في ذلك، فمنهم من استحب الفرس في أول يوم من الشهر القمري إلى نصفه. قال: وهم غير مصيبين في ذلك: فإنه كما ينبغي للكرّم أن حيقطع>(5) في نقصان القمر، فكذلك ينبغي أن لا يغرس إلا في زيادة القمر (6) والوجه في تركيب الكرّم عندنا في اليمن يسمى حالتعظيم>(7):

وهو أن [تنشر] (8) الكرمة [على] (9) القصب حالمعتاد حرور المعادها حرور الكرمة إعلى القصب القصب المعتاد عرور المنافي، ويشق سنفلها بالسكين أربعة شقوق مربعة، ثمّ يؤخذ من العنب العاصمي وحالزيتوني  $^{(12)}$  ومنخ العصفور والبياض وما شئت من أصناف العنب [من]  $^{(13)}$  كل صنف قلماً ويكون سنفل القلم حمنه حرور المثل الكرمة قلماً ويكون سنفل القلم حمنه المثل مثل

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة ( ، 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص241 ((قطنوس))، وأما في النسخة د، 1105، فكتب عنصر المقارنة ((قسطيوس)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص241، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص184 ((عمن)).

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب ((القمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 94ب، ومن النسخة ج، ص241، ومن النسخة د، 1105.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 1105، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص184.
 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 94ب، ولا في النسخة ج، ص242.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة ب، 94ب، وفي النسخة ج، ص242، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص184، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 105 ((ينقم)).

أما هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص184.

<sup>&</sup>lt;sup>2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 1105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 490، وفي النسخة ج، ص242 ((التعلطم)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176ب، وفي النسخة ب ، 94ب. وفي النسخة د ، 1105 ((ينشر)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص242 ((ينشر)) ، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

<sup>(</sup>عن))، وقتب عناصر المقارنَّة في الناسخة أ، 176ب ((علي))، بينما كتب عناصر المقارنية في الناسخة د، 105 ((عن))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 94ب، ومن النسخة م، ص242، ومن النسخة د، 104ب.

أَنَّا هُكِذَا كَتَبُ عَنْصِرِ المَقَارِنَةِ فِي النَسِخَةِ أَ ، 176ب، وفي النَسِخَةِ دُ ، 105، بِينَمَا كَتُب عَنْصُرِ المَقَارِنَةِ فِي النَسِخَةِ بَ ، 105 (المُعَادِ)). 94ب، وفي النسِخَةِ ج، ص242 ((المُعَادِ)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 76 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 94ب، وفي النسخة ج. ص242 ((معيادها))، وأما في النسخة د. 1105، فكتب عنصر المقارنة ((معيادها)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176ب، وفي النسخة د، 105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((الزيتون)).

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 94ب، ومن النسخة ج، ص242، ومن النسخة د، 105.

النسخة ب، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 49ب، وفي النسخة ج، ص242 ((منها)).

برية القلم، فإذا صارت الأربعة < الأقلام > (1) في الأربعة الشقوق فاربط عليها بخرقة طاقين أو ثلاثة: حتى لا يدخل التراب بين الشقوق، واترك  $\left[(60m)^{(2)}\right]$  الأقلام ظاهرة من الخرقة، حثم > (3) اربط على الخرقة بحبل ربطاً شديداً: حتى يجتمع أصلها على الأقلام الأربعة، وحيوذ > (4) الطين البري الطيب فيعجن عجناً حطيباً > (5) جيداً وتجعل  $\left[ab_{2}\right]^{(6)}$  الخرقة جميعها  $\left[ab_{2}\right]^{(7)}$  الحبال، ثمَّ خذ التراب الذي في سفل الكرمة  $\left[ab_{2}\right]^{(6)}$  ورده على الشقوق وعلى الأقلام؛ حتى يتغطى بالتراب ولا يظهر من الأقلام  $\left[ab_{2}\right]^{(10)}$  اصوى  $\left[ab_{2}\right]^{(11)}$  عقد واحد من كل قلم، ثمَّ اسق الكرمة من وقتها سقياً جيداً ولا حيزال > (12) حيتهدها > (13) بالسقي حتى يلتحم الشق، ويجري الماء في الأقلام ويورق  $\left[ab_{2}\right]^{(11)}$  و تحمل من سنتها حملاً ضعيفاً وفي الثانية  $\left[ab_{2}\right]^{(15)}$  وكذلك في الثالثة

السخة بنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 94ب، وفي النسخة ج، ص242 ((الأفلاق)).

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176 ((راوس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 94ب، ومن النسخة ج، ص242، ومن النسخة د، 105.

(1) هَكُذَا كَتَبَ عَنصرَ المقارِنَةَ فِي النسخةِ أَ، 176ب، وفي النسخة د، 105أ، بينما لا يوجد عنصر المقارِنة في النسخة ب، 499ب، ولا في النسخة ج، ص242.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 176ب، وفي النسخة د، 105أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 195. وفي النسخة ج، ص242 ((تأخذ)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 195 ولا في النسخة ج، ص242.

(ه) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 176ب، ولا في النسخة د، 105، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص242.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 95أ، ولا في النسخة ج، ص242.

(علي)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة د، 1105.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176ب، وفي النسخة د، 1105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195 وفي النسخة ج، ص242 ((فأحفره)).

(10) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 176ب، ولا في النسخة د، 1105، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص242.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176ب ((سوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ط24، ومن النسخة د، 1105.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 76اب، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، [195] . وفي النسخة ج، ص242 ((تزال)).

(11) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195 . وفي النسخة ج، ص242 ((تتمهدها)).

(14) كتب عنصر المقارنَة في النسخة أ، 176ب ((سند))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص243، ومن النسخة د، 105ب.

المنافعة التي المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة المنافعة التي تناسب السياق من النسخة ب المنافعة المنافعة

والرابعة، وحيكون>(1) أعجوبة أصل واحد يحمل حبالوان>(2) مختلفة. ووقت حممل ذلك>(3) في كانون الثاني حليستقبل>(4) جري الماء في العود، ويصلح حفر مواضع الأعنّاب ودمالها في أيلول، ووقت طلوع بنات نُعْشِ [أقوى](5) حووقت>(6) العِنَب وصحته والدود [تموت](7) منه. حووقت>(8) السقي بعد القطع، ويسقى إلى أن [يجري](9) الماء فيه وحيبدأ شمره>(10) حتى يصير حصرَما، فإذا بدأت فيه الحلاوة [خفف](11) سقيه إلى أن [تزكو](12) حلاوته ويقطع عنه الماء، فإن سُقِيَ في [تلك](13) [الحالة](14) [نحلت](15) حلاوته ورزُنُ وزنُه وحتفيرَ>(10) الشراب منه.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 176ب، وفي النسخة د ، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 195 ( (تكون)).

شكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 95 ، وفي النسخة ج، ص243 ((ألوان)).

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصرَّ المقارنة في النسخةِ أ ، 176ب، وفي النسخة د ، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 195 ، وفي النسخة ج ، ص243 ((العمل لذلك)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، وفي النسخة د، 105ب ((يستقبل)).

(١٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب ((أقوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195. ومن النسخة د، 105.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176ب، وفي النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 105ب ((وقت)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 176ب ((يموت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195،
 ومن النسخة ج، ص243، ومن النسخة د، 105ب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 176ب، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195 ((فاوقت))، وأما في النسخة ج، ص243، فكتب عنصر المقارنة ((فأوقات)).

(٥) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 177، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195. ومن النسخة د، 105.

(10) هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243 ((تبدو ثمرته)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 117، وفي النسخة د، 105ب ((جفف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص243.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 105ب ((يزكو))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مم 152.

(13) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1177، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص243، ومن النسخة د، 105.

(الحال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة 1، 177 ((الحال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 105ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص243.

(۱۵) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1177، ولا في النسخة د، 105ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105، ومن النسخة ج، ص243.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 105ب. والتقليم في شهر شباط، والتعظيم في أصل الكرمة ممّا تحت الأرض بأربع أصابع، وقد ولا أجود التعظيم (1) وأقوى للالتحام وأقوى للشجرة (2)، إلا أن الحمل يبطئ، وقد يكون التعظيم (3) فيما فوق الأرض حبذراع (4) وأكثر من ذلك فيكون أسرع للحمل وأضعف للشجرة وأقل حبقاء (5) لها، ومنها ما حيعظم (6) في عيونه حيرفع (7) إعيناً (8) ويضع مكانها حفيحسن (9) ويجود.

حقال في ملح الملاحة>(10): وجميع أصناف العنب حمن>(11) عاصمي وزيتوني وعين البقر ودوالي و أطراف العاض يغرس على صفة ما تقدم ذكره.

حوالذي> (13) يصلح [الأعْنَاب] (14) الحفر الطيب والدمان الكثير بزبل البقر والغنم، وحفره في أوقاته حو> (15) هي في أيلول وقت طلوع بنات نعش،

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243 ((الشجر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 105ب.

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 177 أ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195 ، ومن النسخة ج، ص243 ، ومن النسخة د، 105 ...

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 105ب.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 105.

(ه) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 105ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195 وفي النسخة ج، ص243 ((يطعم)).

(<sup>7)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 105ب ((برفم)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177 ((عنبا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 105ب ((عنبا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، ومن النسخة ج، ص243.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 105ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155، ولا في النسخة ج، ص243.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 117، وفي النسخة د، 105ب، وفي ملح الملاحة، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159، وفي النسخة ج، ص243 ((قال والدي في ملح الملاحة)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 105ب، وفي ملح الملاحة، 178، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، ولا في النسخة ج، ص243.

(12) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 177، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195. ومن النسخة ج، ص243، ومن النسخة د، 105، ومن ملح الملاحة، 178.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 105ب، وفي ملح الملاحة، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243 ((والدي)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177، وفي النسخة د، 105ب، وفي ملح الملاحة، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243 ((للأعناب)).

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 106، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 95-، ولا في النسخة ج، ص244.

<sup>(</sup>أمما يجود التعظيم والتطعيم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 195، وفي النسخة ج، ص243 ((مما يجود التعظيم والتطعيم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 105.

<وهو $>^{(1)}$  [صحة] $^{(2)}$  العنب و<تموت $>^{(3)}$  الدود منه $^{(4)}$ .

ومما هو بخط الخليفة رحمة الله عليه في غرس الكرم قال: [تؤخذ] (5) القضبان من كرم أتى عليه ستُ سنين إلى عشرين سنة، وبعد ثلاثين سنة لا [زيادة] (6) لا حيؤخذ > (7) منه.

[و]<sup>(8)</sup> قال: ويجعل ما يغرس وقت حيؤخذ $^{(9)}$  القضب من الكرْمة إلى ثلث ساعات، وأحسنه من باقي ساعة من الليل إلى ثلاث ساعات من النهار، وإن كانت مسافة بعيدة وجب أن حيشد شداً $^{(10)}$  [مُرْخياً] $^{(11)}$  ويجعل [ع] $^{(12)}$  [سرادبً] $^{(13)}$  لا يصل إليه الريع. وصورة ذلك أن يجعل في الحُبِّ (14) إما مقدار ساعتين  $^{(15)}$ ، ثمَّ إيفرغ  $^{(16)}$  منه و[يفرش] $^{(17)}$ 

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1177 ، وفي النسخة د ، 1106 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 95ب وفي النسخة ج ، ص244 ، وفي النسخة ج ، ص244 ، وفي النسخة ج ، ص244 ، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر المقارنة المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في المقارنة المقارنة في المقارنة المقارنة المقارنة في المقا

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177 ((ضحه))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة د، 1106.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1177، وفي النسخة د ، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 95ب، وفي النسخة ج ، ص244 ((يموت)).

<sup>(4)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 178 ، 78ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244، وفي النسخة د، 1106 (ليوخذ))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 106 ((ريده)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 95ب، ومن النسخة ج، ص244.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1177 ، وفي النسخة ب ، 95ب، وفي النسخة ج ، ص244 ، بينما كتب عنصر - المقارنة في النسخة د ، 1106 ((يوجد)).

أعنصر المقارئة غير موجود في النسخة أ، 1177، ولا في النسخة ج، ص244، ولا في النسخة د، 1106، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1177 ، وفي النسخة د ، 1106 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. \_\_\_ 95ب، وفي النسخة ج ، ص244 ((يغرس)).

أنَّ هكذا كُتِب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة ب. 95ب، وفي النسخة ج، ص244. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1106 ((يسد سدا)).

<sup>1</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 1177 . وفي النسخة د ، 1106 . والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ط-242 . من النسخة ب ، ومن النسخة ج ، ط-242 .

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 1177، ولا في النسخة دن 106، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 196.
 وب، ومن النسخة جن ص244

 <sup>(</sup>اسردان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب.
 ومن النسخة ج، ص244، ومن النسخة د، 1106.

الحبُّ: الجرة الضغمة المصنوعة من الفخار. انظر: الفراهيدي، العين، جل ص277: اللبابيدي، معجم أسماء الأشياء، مر332. 21 مر332. 24 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177 ((ما مقدار سلقين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي

النسخة ج. ص244 ((ما تقدم مقدار ساعتين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1106. (الله عنصر المقارنية في النسخة أ. 1177، وفي النسخة ب. 95ب، وفي النسخة ج. ص244 ((يفرع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1106

 <sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 1106 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص244.

ي أرضه تراب و[تجعل]<sup>(1)</sup> القضبان قياماً عليه بعضها حفوق بعض $^{(2)}$ ، فإذا تكاملت نثر حمليه الحرن المحالي القضبان قياماً عليه بعضها حبينها الحرن المحالي المحالي المحلي ا

وبخط والدي رحمه الله، قال حسوساد>(11): [لا](12) [تسمى](13) كَرْمة إلا بعد حست سنين>(14). قال: وكل سبع سنين يسمى دوراً من أدوار الكرم. وقال [طامثرى](15): لا يزال الكرْم يزداد في القوة سبعة أدوار فيكون كاملاً حسعة>(16) وأربعين سنة، ثمَّ

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177، وفي النسخة د، 106 ((يجمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و94.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244 ((ببعض)).

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 95. ولا في النسخة ج، ص244.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95 (بينهما)).

<sup>(</sup>ء) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244 ((حتى ينالها)).

<sup>(</sup>هُ) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177، وفي النسخة د، 106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95-، وفي النسخة ج، ص244 ((من جميع أجزائها جميعا)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 106 ((يفرس)).

<sup>(#)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 117 ((تبقى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244، وفي النسخة د، 106 ((ينقى))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

 <sup>(</sup>e) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177 ((قسورها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب،
 ومن النسخة ج، ص244، ومن النسخة د، 106.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177 ((المشعب))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 106 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و92، ومن النسخة ج، ص244.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1106 ((سوشاد)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1177، ولا في النسخة د، 1106، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة ج، ص244.

<sup>(13)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177 ((يسمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة ج، ص244، ومن النسخة د، 1106.

<sup>(14)</sup> هَكُذا كَتَبَ عَنْصِرِ المقارِنَة في النسخةِ أَ، 1177، وفي النسخةِ د، 1106، بينما كتب عنصر المقارِنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخةِ ج، ص244 ((ثلاث سنن)).

<sup>(</sup>۱۶) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1177 ، وفي النسخة د ، 1106 ((طاميري)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 95ب، ومن النسخة ج ، ص244.

ها هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177، وفي النسخة د، 106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244 ((سبمة)).

يبتدئ في الانحطاط والنقصان سبعة أدوار، فإذا مر عليه مئة وسبعة و[أربعون] (1) سنة  $< \sqrt{2}$  هُرِماً يصفر عنه ورقه، وينقصه من سنة وأربعين سنة > (3) نقصاناً  $< \sqrt{2}$  ترتيب > (4) زيادته دوراً دوراً.

وبخط الخليفة رحمه الله. قال: <والذي><sup>(5)</sup> يصلح مع الكرم الفُجُل و[السَّلُجَم]<sup>(6)</sup> والسِّلُق والحِمُّص.

حقال والدي رحمه الله $^{(7)}$  قال: إذا [بدرت] $^{(8)}$  كُرْمة وقربتُ بالحمل قبل العادة، فينبغي إذا أريد [بها] $^{(9)}$  حستمر $^{(10)}$  حمقاديم $^{(11)}$  كما تقدم من [النَّخُل] $^{(12)}$  فحين حيدا $^{(13)}$  [عِنْبها] $^{(14)}$  [يزكي] $^{(15)}$ 

(۱) كتب عنـ مبر المقارنـة في النسخة أ. 1177، وفي النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص244، وفي النسخة د، 1106 ((أربعين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، ولا في النسخة ج، ص244، وأما في النسخة د، 1106، فكتب عنصر المقارنة ((يسمى)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 95. ولا في النسخة ج، ص244.

(4) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب ((على ونبت أو بنت))، وأما في النسخة ج، ص244، هكتب عنصر المقارنة ((علا وبنت)).

<sup>(5)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، ص245، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 106ب ((والدي)).

(السلخم))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177 ((السلحم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 106ب ((السلخم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و95ب، ومن النسخة ج، ص245.

أن هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، عضر المقارنة في النسخة ب، عضر المقارنة في النسخة ب، عضر 245 ((وبخط والدي)).

\* عنصر المقارنة غير وأضبح القراءة في النسعة أ، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 106ب ((بدرت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة ج، ص245.

و) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1177، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة ج، ص245، ومن النسخة د، 106ب.

(الله هُكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 177أ، وفي النسخة د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، وكاب وفي النسخة ج، ص245 ((شهر)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخةِ أ، 177، وفي النسخةِ د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95 ((معاد تم)).

(النحل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق ((النحل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و140. من النسخة ب، 95ب، ومن النسخة ج، ص245.

النسخة به النسخة عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1177 ، وفي النسخة به ، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، عضر المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة النسخة به عنصر المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة النسخة به عنصر المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة المقارنة في النسخة المقارنة في النسخة به عنصر المقارنة في النسخة المقارنة في النسخة المقارنة في النسخة المقارنة المقارنة المقارنة في النسخة المقارنة المقارنة في النسخة المقارنة المقارنة

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177 ((غينها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب، وفي النسخة ج، صحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 106ب.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177 ((يزكي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 95ب ((تزكى))، وأما في النسخة ج، ص245، فكتب عنصر المقارنة ((تزكوا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 106ب.

و[يخضر]<sup>(1)</sup> [خضرة فاقعة]<sup>(2)</sup>، حفاقطعه><sup>(3)</sup> وأرح عليها حباجتناء><sup>(4)</sup> [عناقيدها]<sup>(5)</sup> سريعاً فإنها تألف أن [تبُدُر]<sup>(6)</sup> بالعنب قبل غيرها، ويستمر على ذلك دائماً [إن شاء الله تعالى]<sup>(7)</sup>.

وبخط الخليفة <رحمه الله $>^{(8)}$  قال <سوساد $>^{(9)}$  في الكرم: [إنه لا يقوى من وقت يغرس فيه القضبان] $^{(10)}$  ويثمر إلا في الخامسة و [ربما] $^{(11)}$  في الرابعة، والذي يغرس [بغيرا $^{(12)}$  <عروقه $>^{(13)}$  <يثمر في الثالثة وربما في الثانية، وتختلف هي وما يغرس إبعروقه] $^{(14)}>^{(15)}$  [منه] $^{(16)}$  إلى [خمس عشرة] $^{(17)}$  سنة، ثمّ يستويان.

الصحت عنصر المقارنة في النسخة أ. 1177، وفي النسخة د. 106ب ((يحضر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. ب. 95ب، وفي النسخة د. وفي النسخة د. وفي النسخة د. كتابة الكلمة في النسخة أ، وفي النسخة د. كما اقتضاء سياق النص.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1177، وفي النسخة د ، 106ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 95ب، ومن النسخة ج، ص245

<sup>(</sup>أ) هكذا كُتب عنصر ألمّارنة في النسخة أ، 177أ، وفي النسخة د، 106ب، بينما لا يوجد عنصر المّارنة في النسخة ب. 95ب، ولا في النسخة ج، ص245.

الحب، ولا في الشبخة ع. صنيحة. (<sup>له)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 177 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 95ب، وفي النسخة على م 245 (دانية الله 177) مالت على الاحتراف الله الله الله عند الله عند 1860.

ج، ص245 ((بأخثاء البقر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 106ب <sup>؟)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1177 ((عياقيدها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 196، ومن النسخة ج. ص245، ومن النسخة د. 106ب.

<sup>.</sup> ومن السبعة ج. ص193، ومن السبعة 1. 100. أعنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 100، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب. 196، وفي النسخة ج. 2014 لاد: //

ص245 ((تبذر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 106ب. \* كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1777 ((أن يبدر أو يبذر بالعنب قبل شاء الله تعالى))، والتصعيح والإضافة التي

تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245، ومن النسخة د، 106ب. \*أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1177، وفي النسخة د، 106ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، ولافي النسخة ج، ص245.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 196، وفي النسخة ج. \_ ص245 ((ينهو سادتي))، وأما في النسخة د، 106ء، فكتب عنصر المقارنة ((سنوشاد)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 1177 ((أنها لا تقوى من وقت الغرس فيه القضبان)). بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د. 106ب ((أنها لا تقوى من وقت تغرس فيه القضبان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 106، ومن النسخة ج. ص245.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1177 ((بما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245، ومن النسخة د ، 106ب.

الله عنصر المقارنة كُم النسخة 1، 77 اب ((لفير))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 196، ولا في النسخة ج ح. ص 245.

الله عنصر القارنة في النسخة أ. 171ب، وفي النسخة د. 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 196. وفي النسخة ج. ص245 ((بعروقه)).

الله هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 106ب ((في عروقه)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، ولا في النسخة ج، ص245.

<sup>(15)</sup> هَكِذَا كُتُبِ عَنْصِرُ الْقَارُنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 177ب. وفي النَّسِخَةِ ذَّ، 106ب، بِينَمَا لا يوجد عنصر المقارنَة في النَّسِحَة ب، 196، ولا في النَّسِخَةِ ج. ص245.

أواه عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 177ب، ولا في النسخة د ، 106ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 196 ، ومن النسخة ج ، ص245.

<sup>(17</sup> كتب عنصر المقارنة قع النسخة 1. 1777)، وفي النسخة ب. 196، وفي النسخة ج. ص245، وفي النسخة د. 106ب ((خمسة عشر))، والمثبت اقتصاه سياق النص.

وبخط الوالد رحمه الله، قال: ومن صور غرس الكرم أن [تعمل]<sup>(1)</sup> توابيت خشب و [تغطّى]<sup>(2)</sup>: حتى لا يدخلها الهواء و حيرش الله عن داخله بماء ممزوج بخمر، و [تجعل]<sup>(4)</sup> فيها القضبان ويجعل فيها [صفيحة]<sup>(5)</sup> رصاص، ويطبق الصندوق عليها والرصاص يحفظ رطوبتها، وأن جعل الرصاص على الذي له عروق كان أجود، وهذا من العجب.

وقال والدي رحمة الله عليه: غرسنا في بستاننا [الطويلع] (6) [بحيس] (7) [ردائم] (8) عنب في شباط سنة ثلاث وثلاثين وسبع مئة، وحملت في مدة تسعة أيام وكذا قال رحمه الله: إن بستان حفائق $^{(9)}$  النَّخُل أيضاً حمل حعلى  $^{(10)}$  حمسة حشر يوماً، وفي الجهملية حلشهرين $^{(12)}$ ، وحمريزفان $^{(13)}$  وما رأينا أحسن من حطيبهم

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 106ب ((يفطى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 196 ، وفي النسخة ج، ص245 ((ترش)).

<sup>له)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 106ب ((جعلوا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 106ب ((صحيفة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة د، 106.

(°) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 177ب، ولا في النسخة د، 106ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص245.

(x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196 ، ومن النسخة ج، ص245، ومن النسخة د ، 106ب.

ا<sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 17 اب، وفي النسخة د ، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 196 ، وفي النسخة ج ، ص245 ((فالق)).

(الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (106 كان وفي النسخة ج، ص245 ((من)).

(11) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 106ب، وفي النسخة ج، ص245، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 166 ((خمس)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 106ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص245 ((بشهرين)).

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص 245 ((من برقان))، وأما في النسخة د، 106ب، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>114</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 177ب، وفي النسخة د ، 1107 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 196 ، وفي النسخة ج ، ص246 ((طينهم)).

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 177ب، وفي النسخة د. 106ب ((يعمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 196، ومن النسخة ج، ص245.

وبخط والدي حرحمة الله عليه > (1) أنَّهُ قال: في حالكُروم > (2) ما لا يحتاج [تزبيل] (3) لقصر عمرها، وهي التي [تَنْبُتُ | (4) في الجبال والصخور والأرض المنحدرة، فإنها قليلة الانبساط.

وبخطه أيضاً رحمة الله عليه  $>^{(5)}$  حقالوا $>^{(6)}$  في توليد العِنَب ويطلع خُلُوا حَمْرِياً  $|^{(7)}$ ، لا يكون أجود من عصيره: حياخذ $>^{(8)}$  قرني ثور [فتي $|^{(9)}$  وحمثله $>^{(10)}$  من روثه ومثل الكل من دمه، ويخلط خلطاً جيداً، أو يلقى فيهم ورق العِنب من جعض الكُروم $>^{(11)}$  [ويعجن الجميع عجناً جيداً] ويعمل منهم جوزة، ثم [تدفن]  $|^{(12)}$  وإسقى  $|^{(14)}$ ، و< يزبل $>^{(15)}$  بروث الغنم

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246 ((رحمه الله)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 166، وفي النسخة ج، ص246 ((الكرم)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة 1، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص246، ومن النسخة د، 1107.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب ((نبتت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة د، 107.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246، و(وبخط والدي رحمه الله))، وأما في النسخة د، 107، فكتب عنصر المقارنة ((وبخط والدي رحمة الله عليه)).

<sup>(</sup>ه) هكّنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196 ، وفي النسخة ج، ص246 ((هال)).

أعنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 1107، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط60.

<sup>(8)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246 ((يوخذ)).

<sup>(</sup>ب) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ج، ص246 ((فتى))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 107، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 107 ((مثليه)).

<sup>(11)</sup> هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246 ((تعفن)).

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب ((تعجنوا جيداً))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 107، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 166، ومن النسخة ج، ص246.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177 أب، وفي النسخة د، 1107 ((يدفن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 196، ومن النسخة ج، ص246.

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب ((يسقي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246 ((تسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1107.

المكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 77أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246 ((تزبل))، وأما في النسخة د. 107أ، فمنصر المقارنة غير موجود.

وزبل الحمام والبقر دائماً $>^{(1)}$ ، ويسقى بالماء، فإنه ينبت كروماً مختلفة <جيدة $>^{(2)}$ .

وبخط الخليفة رحمة الله عليه قال: وقت حمل <الكُروم>(3) متى [أقلحت](4) وزبلت [وطاب](5) نبتُهَا [....](6) و[خففً](7) من ورقها البذي لم يبدو فيه حمل، وأحسن [وطاب](8) نبتُهَا [....](6) وخففً كل عين <عنقودان>(9) وثلاثة وأربعة، وطلوع [كثيرة](10) القضيان <دالً >(11) على خصب العنب.

وأما مَا استفدناه في حمعرفة > (12) أنواع الزَّبيب بصعدة، فمن ذلك < الجراني > (13)، وهو الأسود الكبار من بلاد وادعة (14)، وهو يقطف ويحمل إلى الجرن، والأخضر يقطف

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، ولا في النسخة ج، ص246، وأما في النسخة د، 1107، فكتب عنصر المقارنة ((جيدة أيضاً)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 196، وفي النسخة ج، ص246 ((الكرم)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107 ((فطاب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص246.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246 ((بالنبار))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 107 ((بالثار))، وكلها لا تؤدى إلى المنى المطلوب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246، وفي النسخة د، 1107 ((جفف))، وهذا لا يؤدي إلى المنى المطلوب ولا يتفق مع سياق النص وعلى الأغلب هو سهو من النساخ في المخطوطات الأربع، والمثبت هنا اقتضاه سياق النص.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107 ((معاهدها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و90، ومن النسخة ج، ص246.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246 ((عنقودا)).

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب ((كثير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1107، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص246.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 77 اب، وفي النسخة د، 107، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 107، ولا في النسخة ج، ص246.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1107.

القحضية: قرية في شرقي صعدة من ناحية الصفراء. انظر: الحجري، معجم بلدان اليمن، ج4، ص761: المقحضي، معجم المدن، ص457.

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص246، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 107.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب ((أبلعت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 196، وفي النسخة ج، ص245. ((أنجلت))، وأما في النسخة د، 1107، فكتب عنصر المقارنة ((أبلجت))، والمثبت اقتضاه سياق النمس حيث لم تكن أشكال كتابة عنصر المقارنة مقنمة، كما أنّه الأقرب إلى المنى المراد، وقريب من رسم الكلمات في النسخ الأربم الموجودة.

من حضيرته الشرافي ويعلق فيها، إبحيث المناء الذي فيه، فإذا يَبَسَ إنشر الشرافي من حضيرته فيه، فإذا يَبَسَ إنشر الشراع على الأنطاع (4) حاو على الغرائر (5) والأبقع، أخضر وأحمر حمخلوط (7) يترك في الخضيرة الله ولا يقطف حتى يكثر فيه الزبيب الأخضر، ويقطف إفتكون الله حتى المناء والحمراء والخضراء. والأحمر، يقطف ويحمل إلى الجرن الله ويشمسُ. وأما الزّبيب الأخضر فيكون من كل صنف من أصناف العنب الأبيض، حفإذا (12) أريد عمل زبيباً أخضر؛ قطف العنب الأبيض طلوع الأولين من بنات نعش وهو أقوى الخريف مستمراً إلى طلوع الآخرين، إلا حان (13) حما (14) قطف حمن حموضة، فإذا قطف جعل أحسن حمقطف (16) العنقود وهو في نهاية الخضرة وفيه بعض حموضة، فإذا قطف جعل

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1107 ((حصيرته)).

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب. ومن النسخة ج، ص246، ومن النسخة د، 1107.

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177 ((نيشر))، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 107 ((نشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص246.

<sup>(4)</sup> الأنطاع: جمّع نطع قطع من الجلد. انظر: الفراهيدي، العين، ج4، ص236: ابن منظور، لسان العرب، مج6، ص4460. المقصود هذا الجلد غير المدبوغ.

<sup>(&</sup>lt;sup>))</sup> الغرائير: جمع غرارة وهيو وعياء كبير توضع فيه الحبوب والدقيق. انظير: الفراهيدي، العين، ج3، ص274: دوزي، تكملة الماجم العربية، ج7، ص389. هذا الوعاء مصنوع من قماش خشن على الأرجع القنب.

<sup>(</sup>ه) هكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما لا يُوجِد عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، ولا في النسخة ج، ص246.

<sup>(°)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص246 ((مخلوطا)).

<sup>(</sup>x) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 177ب، وفي النسخة د ، 107 ((حضرته))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 96ب، ومن النسخة ج ، ص246.

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب ((هيكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص247، ومن النسخة د، 1107.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 77اب، وفي النسخة د، 107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 99ب، وفي النسخة ج، ص247 ((فيه)).

<sup>(</sup>۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب ((الخزن))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب. ومن النسخة ج، ص247، ومن النسخة د، 1107.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 1107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((وإذا)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 177ب، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة د، 107ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص247.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 77 اب، وفي النسخة د، 107ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((إذا)).

<sup>(16)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص247.

<sup>(16)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 177ب، وفي النسخة د، 107ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((فيقطف)).

في البيوت، ويكون قد ضربت أوتاد في البيت [أو شباك سلّب] (1) ، فيوضع عليها العناقيد، كل عنقود حبجنب عنقود > (2) ، [بحيث] (3) لا يرصف بعضها على بعض فيتلّف، و [تقفل] (4) [الخلوة] (5) ، وتكون الخلوة مسدودة حالكوى > (6) ؛ لئلا يدخها هواء، فيقف شهرين، وبعد شهرين ينزله و [يحتّه] (7) [بيده] (8) وينقيّه من حالقش > (9) ويرفعه، ولا يحتاج أن حيخرجه > (10) إلى الشمس أصلاً. وأما قطف الزّبيب الأحمر، فإنه يقطف من أول طلوع الخامس والسابع وهو [في] (11) نهايته، ويقطف وقد صار في غاية [الخضور] (12) ويترك في الجرين] (13) في الشمس على الأرض أو على الصفا ولا يفرش تحته شيء، ويقف في الشمس حتى [يبس] (14) ، و ذلك على حمدة > (15) شهر أو خمسة وعشرين يوماً، ليس لذلك

(أو شبال سلب) عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((أو شبال سلب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((بسلب وتنباك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 107ب.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 107ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،

96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((عنقود)). الترات ال

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1178، ولا في النسخة د، 107ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة . \_\_\_ ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص247.

(a) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((يعفل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 107ب ((يقفل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و90ب، ومن النسخة ج، ص247.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 178 ((الحلوة)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 96ب ، ومن النسخة د ، 107ب.

أهُ هكذا كتب عَنصر المقارنة في النسخة أ، 178أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((الكوة))، وأما في النسخة د، 107ب، فكتب عنصر المقارنة ((الكو)).

' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((تحته))، وأما في النسخة د، 107ب، فكتب عنصر المقارنة ((يحثه))، والمثبت تم بناء على رسم كتابة عنصر المقارنة وكذلك اقتضاء سياق النص.

أعنصر المقارنة غيرواضع القراءة في النسخة أ، 1178، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب. ومن النسخة د، 107ب.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 107ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247 ((القشر)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة ب، 96ب، وفي النسخة ج، ص247، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 107ب ((تخرجه)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1178، ولا في النسخة د ، 107ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 96ب، ومن النسخة ج ، ص247.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 107ب ((الحضور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و90ب، ومن النسخة ج، ص247.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1178، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص247، ومن النسخة د، 107ب.

<sup>114</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 178، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 96ب، ومن النسخة ج، ص247، ومن النسخة د، 107ب.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 107ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، ولا في النسخة ج، ص247.

حد معروف، حفإذا>(1) تكامل يبسه رفع، وفي مدة كونه في الشمس لا يرفع من [الجرين] (2) ليلاً ولا نهاراً ولا يقلب بعود ولا حغيره>(3). إذا أراده حأن>(4) حيقع>(5) بين [الجمرة] (6) و [الخضرة] (7) فإن أراده أحمر شديد الحمرة قلبه على وفاء خمسة عشر يوماً، فيجعل أعلاه أسفله وأسفله أعلاه. والزَّبيب الأسود يكون من العنب السواد، فإن أراده علوق قطعه مَا بين الخامس والسابع وقد أخضرا (8)، و حجعله>(9) في حالخلاء>(10) كما فعل حفي الزَّبيب>(11) الأخضر، حوهو (21) يأتي أسود حالك السواد، وإن أراده أراده أحمر فعل به، كما فعل بالزَّبيب الأحمر في حالجرين>(14). وأما العاصمي، فإنه ينكسر من مسامعه وهي العيدان التي تكون في حاصول>(15) الحب، ولا [تبرح](16)

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة د، 107ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 (197، وفي النسخة ج، ص247 ((وإن)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178 ((الحرين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 197. ومن النسخة ج، ص247، ومن النسخة د، 107ب.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 178 ، وفي النسخة د ، 107ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 197 ، وفي النسخة ج ، ص248 ((بفيره)).

<sup>(</sup>۵) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، ولا في النسخة ج، ص248، ولا في النسخة د، 107ب.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 107ب.

<sup>(</sup>a) كتبُ عنصر المقارنة في النسخة 1، 178 ((الخمرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197. ومن النسخة ج، ص248، ومن النسخة د، 107ب.

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178 ((الحضرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197. ومن النسخة ج، ص248، ومن النسخة د، 107.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 108 ((حضر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص248.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((جمل)).

<sup>(10)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((الحلي)).

<sup>(11)</sup> مكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص248 ((بالزبيب)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (128 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (128 (فهو)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178أ، وفي النسخة د، 108أ ((أراد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة ج، ص248.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، [70]، وفي النسخة ج، ص248 ((الجرن)).

<sup>(</sup>١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 197، وفي النسخة ج، ص248 ((أصل)).

<sup>(16)</sup> كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 178 ((يبرح))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197. ومن النسخة ج، ص248، ومن النسخة د، 1108.

حبته خضراء ويتعفَّنُ، ويقيم ثلاثة أشهر ولا يكاد [يَتَزَبَّبُ] (1)، وإن [تَزَبَبَ] كان < دون [ذلك] (4).

وأما الجوية<sup>(5)</sup> إذا أراد أن حيجعله><sup>(6)</sup> حاحمر><sup>(7)</sup> قطف وقت حخضورته><sup>(8)</sup> بين الخامس والسابع وجعل في [الخلاء]<sup>(9)</sup> كما فعل بالزَّبيب الأخضر، وإن أراد أن يجعله على الخامس والسابع وجعل في [الخلاء]<sup>(9)</sup> كما فعل بالزَّبيب الأخضر، وإن أراد أن يجعله على [هيئة]<sup>(10)</sup> [المثاقِيل<sup>(11)</sup>] [مُفَطُّح (13)]<sup>(11)</sup>، رماه الأرض حين ينزله من التعليق ووطاه بيده حتى يصير على الحال الذي يريد، وإن أراده مدوراً حمتبندقاً><sup>(15)</sup> فكان يأخذ حالفاقود><sup>(16)</sup>

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108 ((يترتب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص248.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 108 ((ترتب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص248.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 178، وفي النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 108 (ربيبه)).

النسخة ب، عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1178، ولا في النسخة د، 1108، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص248.

(١) الجوف نسبة إلى الجوف وهي منطقة تقع في الشمال الشرقي من صنعاء وشمالي مأرب، وهي منخفض من الأرض واد يبلغ طوله 60 كم وعرضه 3 كم، تصب فيه أودية الخارد وخبش والمنبج ووادي آخر أيضاً، وفيه عدد من القرى. انظر: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج1، ص195، 196- 200، 201: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص97.

هَكِذَا كَتَبُ عَنْصِرِ الْقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 178، وفي النَّسِخَةِ د، 108، بينما كَتَبُ عَنْصِرَ الْقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ ب، 197 وفي النَّسِخَة ج، ص248 ((يجعل)).

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((أخضر)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، صح42 ((حضوره))، وأما في النسخة د، 1018، فكتب عنصر المقارنة ((حضورته)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((الجلاء))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، صح248 ((الحلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1108.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخةِ أ، 1178، ولا في النسخة د، 1108، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص248.

(۱۱) المثاقيل: جمع منتقال. المنتقال وحدة للوزن الأساسية لسائر الأوزان المربية الإسلامية يساوي بالتقريب 4,547958 جرام. انظر: الفراهيدي، المين، ج1، ص204: هاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص220.

(21) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1178 و التصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197 ومن النسخة ج، 190 ومن النسخة د، 1108.

(11) مُفَطَّح: بشكل عام هو المريض. الفطح عرض في وسط الرأس والأرنبة حتى تلتزق بالوجه كالثور الأفطح. انظر: الفراهيدي، المين، ج3، ص328: ابن منظور، لسان المرب، مج5، ص3422.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((مقطع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((يقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1108.

(١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص 248 ((متبندق)). وأما في النسخة د، 108، فكتب عنصر المقارنة ((مبتدقا)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178 ((العنقاد))، وأما في النسخة ج، ص248 فعنصر المقارنة غير موجود.

بعد إنزاله من التعليق ويفحسه <بيديه $>^{(1)}$  <ويدوره $>^{(2)}$ .

وأول ما حيبدو $^{(8)}$  [التزبيب] $^{(4)}$  في العلوق بعد حشهر $^{(5)}$ ، وحبدؤ $^{(6)}$  الضّمير $^{(7)}$  فيه لخمسة عشر يوماً، وأما تكامل حالتزبيب $^{(8)}$  فلشهرين، وهو في أثناء ذلك يكون ضُميراً ويكون طيباً. وأما زبيب حالجرين $^{(9)}$  [فابتداء] $^{(10)}$  الضّمير فيه لعشرة أيام [أو لاثني] $^{(11)}$  عشر يوماً، حولنصف شهر يبدو فيه الزبيب، وقد [ييبس] $^{(12)}$  لخمسة عشر يوماً> $^{(13)}$  وما فوق ذلك، وأما الذي حفي  $^{(14)}$  حالمخزان $^{(15)}$  فيكون لونه لون الزّبيب وفيه مائيه وهو متلدن، حفإنه $^{(16)}$  يسمى ضُميراً حامره،

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((بيده)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 1108، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 179، ولا في النسخة ج، ص248.

(1) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص248 ((يبدو)).

(4) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص248 ((الزبيب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، وفي النسخة د، 108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص248 ((شهرين)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص248 ((يبدو)).

(7) الضَّمير: العنب الذابل. انظر: ابن قتيبة، كتاب الجرائيم، ق.2، ص85.

(\*) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص248 ((الزبيب))، وأما في النسخة د، 108، فكتب عنصر المقارنة ((الترتيب)).

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص249 ((الجرن)).

(١٥٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 1108 ((ابتداء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من في النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص249.

(II) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 108 ((واثني))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص249.

(12) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1178، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، ولا في ا النسخة ج، ص249، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1108.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، ولا في النسخة ج، ص249.

هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 1108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص249 ((فوق)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة د، 108 ((المجران)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة د، 108 ((وإنه)).

(") هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة د، 108 ((حمد)). ومما قاله ابن بصال في غرس الكرم الصحراوي وهو <الذي $>^{(1)}$  لا يسقى: وجه العمل فيه أن <ينتخب $>^{(2)}$  <القضيب $>^{(3)}$  <و<يتخير $>^{(4)}$  وهو <القضيب $>^{(5)}$  <الذي العمل فيه أن <ينتخب $>^{(2)}$  <القضيب > الفري ويكون فيه العِنَب، وأخذه وقت [الزبر > الأولى المناخر الزبر > الذي يتأخر [الزبر] فيؤخذ القضيب وقت الاحتياج إليه، وينبغي أن يكون غرسه أثر مَا > ولا يؤخر ساعة > ان أمكن > وهو > القضيب > الذي يقوم في البالي > البالي > الطول وكان غيره > أطول منه > فإنه لا يلحق > بهذا القضيب القضيب القضيب عيره > القضيب عيره > ألون لا يلحق > القضيب القضيب القضيب القضيب القضيب > القضيب القضيب القضيب > القضيب القضيب القضيب القضيب القضيب القضيب القضيب القضيب المؤل وكان غيره > أطول منه > القالم المؤل وكان غيره > أطول منه > ألون المؤل وكان غيره المؤل المؤل وكان غيره المؤل وكان غيره المؤل المؤل وكان غيره المؤل المؤل وكان غيره المؤل المؤل وكان غيره المؤل المؤل المؤل وكان غيره المؤل المؤل وكان غيره المؤل المؤل

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص249، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1108 ((الدي)).

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((يتخب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 108 ((ينتجب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص249.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة ب، 197، وفي النسخة ج، ص249، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1108 ((القضب)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 197، ولا في النسخة ج، ص495، وأما في النسخة د، 1008، فعنصر المقارنة غير موجود، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص74 ((ينجر)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1178، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص199، وأما في النسخة ب، 1018، وأما في النسخة ب، 1018، وأما في النسخة ب، 1018، وأما في النسخة ب، ص1008، وأما في النسخة ب، النسخة ب، ص1008، وأما في النسخة ب، النسخة ب، ص1008، وأما في النسخة ب، النسخة ب، النسخة ب، ص1008، وأما في النسخة ب، الن

هَ هَكِذَا كَتِب عنصر المقارنة في النَّسَخَةِ أَ، 178م، وفي النَسخة د، 1108م بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النَسخةِ ب، 197م ولا في النسخة ج، ص249.

(<sup>-)</sup> عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ، 1178، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 197، ومن النسخة ج، ص249، ومن النسخة د، 1108، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص74.

(n) الزبر: وقت الزبر هو وقت التقليم.

والمقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1178، ولا في النسخة ب، 197، ولا في النسخة ج، ص249، ولا في النسخة د، 198، ولا من النسخة د، 198، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص74.

(10) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1178، ولا في النسخة ب، 97ب، ولا في النسخة ج، ص249، ولا في النسخة د، 108ب، والا من النسخة د، 108ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص74.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1178، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 108ب ((يقم)).

(12 هكذا كتب عنصر المقارنة في النَّسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 108ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 178 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 179 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة عنصر 148.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249 ((في القضيب)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب ((التالي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب. ومن النسخة ج، ص249، ومن النسخة د، 108ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص74.

(is) هُكِذَا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1178، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، ولا في النسخة ج، ص249.

16 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249 ((لهذا)).

الموصوف حية الجودة $^{(1)}$ . ومن الناس من يقصد إلى القضبان < الناهضة $^{(2)}$  الطويلة دون حمدا $^{(3)}$  لقلة معرفتهم؛ لأن القضبان في أصل الكرمة [تختلط] $^{(4)}$  بعضها مع بعض و[تزدحم] $^{(5)}$  في [الضرف] $^{(6)}$ ؛ لكثرة ماء الكرمة، فمنها ما يخرج في واجب و[في] $^{(7)}$  غير واجب.

واعلم أن الكُرْمة إذا اندفعت فيها المواد للجبري وأول مَا يتحبرك [الأهم]<sup>(8)</sup> [فالأهم]<sup>(9)</sup> و[الأقوى]<sup>(11)</sup>، وأول مَا يلقح قضيب العنب ويظهر العنب قبل الورق ويبدو، وحهذا><sup>(12)</sup> هو [القوي]<sup>(13)</sup> من القضبان وفيه جوهر حالزرجون><sup>(14)</sup>، فإذا حصلت هذه القضبان

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249 ((لجوده)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 78أب، وفي النسخة د. 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74 ((الباهية)).

<sup>(3)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسُّخة 1، 178، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249. وفي النسخة د، 108ب ((هذه))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص74، فكتب عنصر المقارنة ((هذا القضيب)).

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة د، 108ب ((يختلط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص75.

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب ((يزدحم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 179ب، ومن النسخة ج، ص249، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص75.

 <sup>&</sup>lt;sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص249، وفي النسخة د، 108ب
 ((الضرب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص75.

<sup>&</sup>lt;sup>(7)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 178ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص249، ومن النسخة د، 108ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص75.

<sup>(\*)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 178ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 108ب ((للأهم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص249، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص75.

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 178ب، والتصغيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص24.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب ((الأقوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 179ب، ومن النسخة د، 108ب، ومن النسخة عن 170ب، ومن 170

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 178ب ((هالأقوي))، والتُصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة م، ص75.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، ولا في النسخة ج، ص249.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب ((أقوي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 97ب، ومن النسخة د، 109ب، ومن النسخة د، 108ب، ومن النسخة د، 108ب، ومن النسخة عند الله عند الله عند النسخة عند الله عند الله عند النسخة عند الله عند النسخة عند الله عند النسخة عند الله عند النسخة عند النسخة عند الله عند النسخة عند الله عند النسخة عند ال

<sup>(10</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((الرحون))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص75، فكتب عنصر المقارئة ((الزرجونة)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص25 ((على)). ص250، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75 ((على)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (29 هكذا كتب عنصر المقارنة ((وصفناه)). (97 وفي النسخة ج، ص250 ((ذكرنا))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص75 فكتب عنصر المقارنة ((وصفناه)).

النسخة د، 108، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص250.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((حفر)))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 108ب ((غمق)).

أ هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((طول)).

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((طول)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص250 ((يونير))، وأما في النسخة د، 108ب، فكتب عنصر المقارنة ((توبر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص75

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((سبعة)).

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178 ((يعدل))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، (100 كتب عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، (100 كالب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب. ومن النسخة ج، ص250، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 75.

النسخة ب، عنصر المقارنَة غير واضع القراءة في النسخة 1، 178ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250، ومن النسخة د، 108ب، ومن النسخة ج، ص250.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((سطورها)).

(11) كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 178ب ((لتأتي))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 188ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250.

(14) عنصر المقارنة غير وأضع القرآءة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250.

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 178، وفي النسخة ج، ص250 ((إسراع)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 178ب، وفي النسخة دن 108ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 97ب، وفي النسخة جن ص250 ((استقامته)).

القضيب ويمد في الحفرة فما بقي منه أقيم مع طول الكعب الذي هو [جبهة] (1) الحفرة، حفما>(2) خرج منه [على] (3) وجه الأرض نظر إليه، فإن كان طويلاً قطع من طوله وترك فيه ارتفاع عقدتين، وإذا غيرس هذا الكرم الصعراوي أول إنونبرا (4) كما ذكرنا [لحق] (5) بالخريف و [تغذى (6) إبالأمطار] (7) التي تكون فيه، ويكون القضيب كأنه في حُرْمته لم يقطع منها، ويدخل عليه فصل الشتاء فيغذوه أمطاره، ويكون القضيب وقت اللقح قد [اكتسى] (8) موضع القطع منه لحماً و حفلظ (9)، [و] (10) فيه [تندفع] (11) الأصول والعروق، ويعمل القضيب تحت الأرض عملاً [كبيراً] (21) و إيدفع (13) دفعاً قوياً صاعداً أو نازلاً، ثمَّ حيرد به (14) العمارة الحسنة في حقب (15) ذلك فيتم صلاحه

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250، وفي النسخة د، 1109 ((جهة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص75.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 1109، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 97ب، وفي النسخة ج، ص250 ((كلما)).

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((علي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة ب، 97ب، وفي النسخة د، 1109، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص250 ((يونير))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص 75.

<sup>()</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178 ((الحق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(6)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 178ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250، ومن النسخة د، 1109.

<sup>(</sup>r) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ء، وفي النسخة د، 109 ((الأمطار))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 179، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب ((أكتسي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 97ب، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ، 178ب، وفي النُسخة د، 109، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188 وفي النسخة ج، ص250 ((غلظا)).

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 178ب، ولا في النسخة د، 109، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(</sup>۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب ((يندفع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198، ومن النسخة ج، ص250، ومن النسخة د، 1109.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 178ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1109 ((كثيراً)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198، ومن النسخة ج، ص250.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 178ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص25 ((يندفع))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص75، فكتب عنصر المقارنة ((فيدفع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 109أ.

<sup>(14)</sup> هكذا كتبّ عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص250، وفي النسخة د، (198 كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص75 ((تردفه)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 109أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188 ، وفي النسخة ج، ص250 ((عقيب)).

و[تزداد] $^{(1)}$  بركته و<يقرب $^{(2)}$  إن شاء الله [تعالى] $^{(3)}$ .

و<إنما> $^{(4)}$  شرطنا في الحفرة أن تكون حمن ثلاثة أشبار $^{(5)}$ ؛ <ليبعد $^{(6)}$  ضرر المسحاة و[إيذاءها] $^{(7)}$  عن القضيب، ولو لا ذلك لكفاه حشبران $^{(8)}$  ونحوهما، وشرطنا أن يكون القضيب حمعةً داً  $^{(9)}$  [لتكثر] $^{(10)}$  أصول الزرجون؛ لأن على قدر [تعقد] $^{(11)}$  القضيب [تكون] $^{(12)}$  الأصول [و] $^{(13)}$  المواد التي حترتفع $^{(14)}$  إليها وتغديه.

واعلم أنَّهُ إن حَانت > (15) أرض الكرَّم الصحراوي مرملة وافقته موافقة حسنة؛ لأن الماء يغوص فيها غوصاً جيداً ويصل إلى عروق الكرم فيغذيه غذاء حسناً، ويصلح به

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب ((يزداد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198، ومن النسخة د، 1109.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص250، وفي النسخة د، (198 بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص75 ((يعرف نفعه)).

(۱) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 178ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198، ومن النسخة ج، ص250، ومن النسخة د، 109.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 1109، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص250 ((إن)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة د، 109، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص250 ((منه ثلاثة أشياء)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198 ، وفي النسخة ب، ص250 ((لبعد))، وأما في النسخة د، 109، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(r) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 178ب، ولا في النسخة ب، 198، ولا في النسخة د، 109، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص251.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص251، وفي النسخة د، (179 وفي النسخة د) (179 وفي النسخة د، (179 وفي النسخة د) (179 وفي النسخة د، (179 وفي النسخة د، (179 وفي النسخة د) (179 وفي النسخة د، (179 وفي النسخة د) (179 وفي

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178م، وفي النسخة د، 1109، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص75، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص25 ((معلقا)).

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 78 اب، وفي النسخة د، 109 ((ليكثر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة به، 109 ((لكثر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1109، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص75.

(II) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب ((يعقد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص152 ((أن يعقد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 109، ومن عند ابن بصال، الفلاحة، ص75.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص251 ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1109، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص75.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 178ب، وفي النسخة د، 1109، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، ولا في النسخة ج، ص251.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة د، 1109، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص57، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص251 ((يرتفع)).

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 78 اب، وفي النسخة د، 109 أو وعند ابن بصال، الفلاحة، ص57، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص21 ((كان)).

الزرجون ويأتي عنبه طيباً ويبكر في حاول أوقاته  $^{(1)}$  وكذلك يأتي زبيبه طيباً أيضاً.  $^{(2)}$  إن كانت الأرض قوية حسنة أو سمينة علكة وأردت غرسها فالوجه في ذلك أن [تحفر]  $^{(3)}$  الحفر على ما وصفنا، ثمَّ حبسط  $^{(4)}$  القضيب فيها وحملاً  $^{(5)}$  الحفرة من الرمل أيضاً خاصة، ثمَّ يترك على الحال حتى تحفر الأرض ويقع التراب على الرمل، فيكون أصل القضيب مبسوطاً في التراب القوي حوجعل حوله  $^{(6)}$  [الرمل]  $^{(7)}$  البارد حو $^{(8)}$  على الرمل الـتراب حالخشن  $^{(9)}$ ، فإذا فعل به ذلك لم [يسأل]  $^{(10)}$  الكرم حين  $^{(11)}$  القحط وشرب الماء شرباً قوياً؛ لأن الرمل إذا نزل عليه حالماء  $^{(12)}$  ابتلعه بسرعة ووصل إلى أصل الكرمة واستقر في قعر الحفرة و حبس  $^{(13)}$  الرطوبة حولها، وإن كانت السنة قليلة المطر أكثيرة  $^{(14)}$  الحرّ لم يصل إلى أصل الكرمة من تلك شيء: لأن الرمل بارد يمسك الرطوبة ويغذي الكرمة غذاء معتدلاً، ومتى لم يفعل بهذه الأرض مَا ذكرنا بارد يمسك الرطوبة ويغذي الكرمة غذاء معتدلاً، ومتى لم يفعل بهذه الأرض مَا ذكرنا

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 78اب، وفي النسخة د، 109، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص251 ((أوانه)).

<sup>:</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة (، 178ب. وفي النسخة د، 109)، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. - 198، ولافي النسخة ج، ص251.

 <sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 178ب ((يحفر)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198.
 ومن النسخة ج، ص251. ومن النسخة د، 109ء.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 78 اب، وفي النسخة د، 109 اب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 198 وفي النسخة ج، ص251. وعند الله بصال، الفلاحة، ص76 ((ببسط)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 178ب، وفي النسخة ج، ص251، وفي النسخة د، 109ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76 ((بملاً)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179 ، وفي النسجة د، 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188 ، وفي النسخة ج، ص251 ((ليدخل حوله)).

ت عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1179، ولا في النسعة ب، 198، ولا في النسخة ج، ص251، ولا في النسخة د، 109 والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص76

<sup>``</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1179. وفي النسخة د. 109ب. بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ب. 198 ، ولا في النسخة ح، ص251.

الله المحدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 179، وفي النسخة 1. 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 188. وفي النسخة ج، من 251 ((الحشيش)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179 ((تبال))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج. ص251 ((ينل))، وأما في النسخة د. 199ب، فكتب عنصر المقارنة ((ينال))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الملاحة، ص76

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 109ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 188، وفي النسخة ج، ص251 ((على)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1179 ، وفي النسخة د ، 109ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص76 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 198 ، ولا في النسخة ج ، ص251.

 <sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179 ((جبس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198.
 ومن النسخة ج، ص251، ومن النسخة د، 109ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

اداً كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1179 ((كثرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 198. ومن النسخة ج، ص251، ومن النسخة د، 109ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

واتفق لها قعط <اضر<(1) بها <إضراراً>(2) بينا. ثمَّ قال ابن بصال أيضاً: وأما غرس الدُّوالي الكبار فوجه العمل فيها أن <يقصد>(3) إلى الدُّوالي الكبار التي قد تناهت في العظم [وطعنت في السن فتقلع] (4) قبل أن [تزبر] (5) و [يتحفظ] (6) في قلعها بأصولها و [يخرج] (7) فروعها المخالفة ، وتترك المخالفة ويترك <لها>(8) فرعاً واحداً مقدم القضيب، ثمَّ يحفر <لها>(9) <حفر>(10) ، يكون في <أصل>(11) [كلاً] حفرة خمسة أشبار ، و <ف>و<فرية >(13) عرضها شبران ، و >10) الدوالي

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179، وفي النسخة د. 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 198، وفي النسخة ج. ص251 ((ضر)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 179، وفي النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص252، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 109ب ((إصرارا))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1179، وفي النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص252، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 109ب ((تقصد)).

<sup>14</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((وقدمت فتقلع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 198، وفي النسخة ج، ص251 ((وقدمت فيقطع))، وأما في النسخة د، 109ب، فكتب عنصر المقارنة ((وقدمت فيقلع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الملاحة، ص76.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 1179، ولا في النسخة د. 1090، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص252، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 1179 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 98ب. ومن النسخة ج، ص252، ومن النسخة د ، 109ب، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ص76

عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسخة أ. 179°، ولا في النسخة د. 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 98ب، وفي النسخة ج، ص252 ((تزبل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة. ص26.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1179، وفي النسخة د. 109ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 88ب، ولا في النسخة ج. ص252.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة د، 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 89ب، وفي النسخة ج، ص222 ((له)).

(1) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 179، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص252، وأما في النسخة د، 109ب، فكتب عنصر المقاربة ((أصول)).

(12 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((لكل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص252، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76 ((طول كل)).

(11) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 109ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص252.

(14) مُكنا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة ب. 98ب، وفي النسخة ج، ص252، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 109ب ((غمقها)).

(19) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة د، 109ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص252.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 109ب ((يكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189ب، ومن النسخة ج، ص252، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

إذا فعل بها ما ذكرناه من التحفظ و [زبر] (1) الفروع وإخراجها حبالجملة > (2) الا فرع واحد وأزيلت رؤوسها المتقدمة كلها، ثم تغرس الدالية كما هي في الحفرة المصنوعة [لها] (3) و [ترقد] (4) في أسفلها كما فعل بالقضيب المتقدم الذكر، ويقام القضيب الذي حبقى فيها > (5) مع طول الكعب وهي جهة الحفرة، فإن انكسر ذلك القضيب أعني [الجديد] (6) حالذي > (7) فيها، فليخرج من طرف [الحفرة] (8) على وجه الأرض بقدر الإصبع؛ حليند فع > (9) فيها اللقح. ويفعل هذا في أول شهر [نونبر] (10) إذا كان الكرم أيغلاً (11) [12)، وإن كان مسقياً حلم > (13) [يسأل] (14) في أي وقت غرس، ثم ويخدم إيخدم] (15) اللقح فيه ذلك العام خدمة جيدة، [فيدفع] (16) اللقح فيه ذلك العام

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1179، ولا في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص252، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 109ب.

(2) هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179، وفي النسخة د، 109ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص252 ((لجملة)).

(۱) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 179أ، ولا في النسخة د، 109ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص252، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص252 ((يرهد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 109ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص76.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص76، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، وفي النسخة ج، ص252، وفي النسخة د، 110 ((فيها)).

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة د، 110 ((الحديد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص252 ((الحديدة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص76.

(°) هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسّخة 1، 179، وفي النسخة د، 110، وعند أبن بصال، الفلاحة، ص76، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص252 ((التي)).

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 1110 ((الجفنة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص252 ((الحفنة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من الفلاحة، ص76.

(°) هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما كُتُب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص252 ((هيندهم)).

(10) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 179أ، ولا في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص252 ((يونير)).

<sup>(۱۱)</sup> بملا: يعني يسقى بماء المطر. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مجا ، ص315.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((فعلا))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص252، وأما في النسخة د، 1110، فكتب عنصر المقارنة ((ثملا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة ب، 98ب. وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص252 ((ثم)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة د، 110 ((ينل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص252 ((يبل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(15) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 179، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص252، ومن النسخة د، 110، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(هُ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 1110 ((هيرهم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و98 من النسخة ب، و252، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

الـذي [غـرس]<sup>(1)</sup> فيـه ثمانيـة أشـبار وعـشرة، وربمـا أكثـر بمقـدار طيـب الأرض و[رطوبتها]<sup>(2)</sup>، ويطعم في العام الثاني إن شاء الله تعالى، وقد يطعم في العام الذي يغرس فيه إلا أنّهُ غير كامل [الغلة]<sup>(3)</sup>.

وهذا الذي ذكرناه من [غرس]<sup>(4)</sup> الدّوالي [أَيْمنَ]<sup>(5)</sup> للغراسة وأقرب للمنفعة إن شاء الله تعالى.

ومما قاله [ابن] $^{(6)}$  بصال أيضاً في عمل الكرم وإصلاحه: إنّه إذا كان الكرم أمرُ خينًا  $^{(7)}$  وحيراد $^{(8)}$  أن [يُعْلَقَ] $^{(9)}$  حبالزرجون $^{(10)}$  فالأمر [يسير] $^{(11)}$ ، فالعمل [فيه] $^{(12)}$  أن يعمد إلى الدّوالي التي في الأمكنة حالمنكشفة $^{(13)}$  حفيحفر

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1179، ولا في النسخة د، 1110، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 89ب، ومن النسخة ج، ص252.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 179 ، وفي النسخة د ، 110 ((فيرفع)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 98ب ، ومن النسخة ج ، ص252.

(١) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((العلة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(4) كُتب عنصر المقارنة في النسُخة أ، 179 ((عرس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

<sup>(2)</sup> عنُصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 11/9، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص253 ((أشر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1110، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 77.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((عرس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110.

(°) عنّصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1179، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1110، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77 ((مرحبا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179]، وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص253 ((أراد)).

(4) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1179، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110.

(أأ) هُكِذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص253 ((الزرجون)).

(۱۱) كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 1110، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77 ((اليسير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179 ((عليه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 98ب، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة ب، 98ب، وفي النسخة ج، ص253، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 110 ((المنكسفة)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص253 ((يجر)). [من]<sup>(1)</sup> حولها حتى [تتعلّق]<sup>(2)</sup> من ناحية واحدة، حفإذا><sup>(3)</sup> وصل إلى أسفلها وعروقها أجلست في أسفل الحفرة ومدت قضبانها لكل جهة حما><sup>(4)</sup> امتدت القضبان وأخرجت إلى المواضع الفارغة حوحغطيت><sup>(5)</sup> الدّالية><sup>(6)</sup> <المرخية><sup>(7)</sup> بالتراب، يفعل ذلك بكل موضع منكشف><sup>(8)</sup> حفال><sup>(9)</sup> حمجاور><sup>(10)</sup> كرمة [قوية] (11)</sup>، فيتعلق حويتلف><sup>(12)</sup> في المدة اليسيرة ولا ينقطع لها عنب، وحتصير><sup>(13)</sup> الدّالية الواحدة كثيرة، ويخرج من تلك القضبان التي في الدّالية [قضيب] (14) واحد قوي في موضع الدّالية [العطشة] (15)؛ لتقوم مقامها وحيدخل><sup>(16)</sup>

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1179، ولا في النسخة د ، 1110، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 98ب، ومن النسخة ج ، ص 253.

(ايتعلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 110 ((يتعلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص253.

(الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 98وب، وفي النسخة ج، ص253 ((وإذا)).

(4) هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 89ب، وفي النسخة ج، ص253 ((امتدت)).

أَ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 98ب، ولا في النسخة ج، ص253، وأما في النسخة د، 1110، فكتب عنصر المقارنة ((عطيت)).

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ب، 189، ولا في النسخة ج، ص253.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 179، وفي النسخة ب. 98ب، وفي النسخة ج، ص253، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 110، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77 ((المرحبة)).

(\*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1179)، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص253، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1110 ((منكسف)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 179، وفي النسخة د، 1110 ((حال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ووز، ومن النسخة ج، ص253.

(اتحاور)). عنصر المقارنة غير واضع القرآءة في النسخة أ. 1179، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1110 ((تحاور)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص253.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 179، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110.

(12) مُكِذَا كتب عنصر المقارنَة في النسخة أ، 1179، وفي النسخة د، 1110، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 199. ولا في النسخة ج، ص253.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1179، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص253، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1110.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179 ((قضيت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199. ومن النسخة ج، ص253، ومن النسخة د، 1110.

(العشطة))، وأما في النسخة د، 10ب ((العطشة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص253 ((العشطة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب (العشطة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 79اب، وفي النسخة د ، 10اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 99 ، وفي النسخة ج ، مر233 ((تترك)). [على]<sup>(1)</sup> موضعها وأصلها، فإن كان بين دالية وأخرى انفتاح لطيف قد أحففت  $^{(2)}$  فيه دالية أو التتان]<sup>(3)</sup>، فينظر إلى أحد الدوالي القريبة منها، فإن كان في أسفلها قضيب يصلح حللتكبيس><sup>(4)</sup> حكبست><sup>(5)</sup> من أعلى الدالية بمثله مع جسدها، حو [يغطسه]<sup>(6)</sup> تحت الأرض بمقدار ثلاثة أشبار في حالعُمُق><sup>(7)</sup>><sup>(8)</sup>، حويخرج طرفه في الموضع الناقص [الفارغ]<sup>(9)</sup>><sup>(10)</sup>؛ حلان><sup>(11)</sup> [التغطيس]<sup>(12)</sup> والتكبيس أيمن وأيسر من الغرس؛ لأن القضيب المغروس بين الدوالي لا [ينجب]<sup>(13)</sup> بينها بوجه من أجل أنه لا يمده غير الأرض وحدها و [الغطس]<sup>(14)</sup> وحالكبس><sup>(15)</sup> حمده><sup>(16)</sup> الدالية والأرض.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((علي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة د، 110ب.

نا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 79 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 110 ((جفت)).
والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص253.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 179ب. وفي النسخة د ، 110ب ((ثنتان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق . من النسخة ب ، 199 ، ومن النسخة ج ، ص253.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 199، وفي النسخة بين ص 253 ((لتنكيس))، وأمنا في النسخة د، 110ب، فكتب عنـصر المقارنـة ((للتكنيس)).

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب، وفي النسخة د ، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 199 ، وفي النسخة ج ، ص233 ((نكست)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 79 اب. وفي النسخة د. 10 اب ((يعطشه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة
 ب. 199، ولا في النسخة ج. ص253، والمثبت اقتضاه سياق النص في بغية الفلاهين وعند ابن بصال في الفلاحة.

`` هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 179ب، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب، 199 ، ولا في النسخة ... ج ، ص253، وأما في النسخة د ، 110ب، فكتب عنصر المقارنة ((الفمق)).

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب، وفي النسخة د ، 110ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة - ب، 199 ، ولا في النسخة ج، ص253.

أوا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((الفارع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص253، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 110ب.

أنا مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 199 ، وفي النسخة ج، ص233 ((وأخرج طرفه حيث احتيج إليه)).

(2) كتب عنصر المقارّنة في النسعة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص253، وفي النسخة د، 110ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 179ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص253، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة د، 10اب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص77.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د. 110ب ((العطش))، بينمنا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، و253، ولا في 253، والمئت اقتضاء سياق النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص253، والمئت اقتضاء سياق النسخة بالفلاحين والفلاحة لابن بصال.

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 79 اب بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 199 ، ولا في النسخة ج ، ص253 ، وأما في النسخة د ، 110 ب ، هكتب عنصر المقارنة ((الكنس)).

<sup>16</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179 م، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 199 ، ولا في النسخة ج ، ص253 ، وأما في النسخة د ، 110 م هكتب عنصر المقارنة ((يمده)). و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
والتكبيس>(1) غير [التغطيس](2): لأن التكبيس ما هبط من أعلى الدّالية إلى الأرض ودفن فيها وأخرج حيث احتيج إليه>(3) و [التغطيس](4) هو الذي ذكرنا من الحفر حول الدالية حتى حتبقى>(5) على أصل واحد حتميلها>(6) حبد شئت و [تجلسها](8) الدالية حتى حتبقى>(5) على أصل واحد حتميلها>(6) حبد العشرة [وتخرج](11) قضبانها حيث [تحببت](12) ، فإذا حكبس>(13) حيث الحضرة [وتخرج](11) قضبانها حيث المستغني عن التغذي](16) من حدالقضيب>(14) حمن>(15) أعلى الدّالية إلى أسفلها فإنه لا يستغني عن التغذي](16) من حالدًالية (15)

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص253، وأما في النسخة د، 110ب، فكتب عنصر المقارنة ((التكنيس)).

(2) حَتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179ب ((التعطيش))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص252، وأما في النسخة د، 110ب، فكتب عنصر المقارنة ((التعطش))، والمثت اقتضاه سياق النص في بغية الفلاحين وعند ابن بصال في الفلاحة.

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص253.

(«التمطيش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص253، وفي النسخة د، 110ب ((التمطيش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، وفي النسخة د، 110ب ((يبقي)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 110ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، ولا في النسخة ج، ص254.

(x) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 179ب، وفي النسخة د ، 110ب ((يجلسها)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 199 ، وفي النسخة ج ، ص254 ((جلسها)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص77.

(4) عنصر القارنة غير موجود في النسخة أ، 179ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254، ومن النسخة د، 110ب.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب ((قعرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254، ومن النسخة د، 110ب.

(11) عُنصر المقارنة غير موجود ُ في النسخة أ، 179ب، ولا في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، ولا في النسخة د، 190، ولا أن النسخة د، 170. والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص77.

(<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب، وفي النسخة د ، 110ب ((أحب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 199 . ومن النسخة ج ، ص254.

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 79اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص24 ((نكس))، وأما في النسخة ب، ص24 ((نكس))، وأما في النسخة ب، ص24 ((كنس))،

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص234 ((القضيبين)).

(۱۵) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254.

(التعدي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب (التعدي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 199، ومن النسخة ج. ص254.

(17) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، وفي النسخة د، (110ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص77 ((الثمرة)).

إلى أن يأتي عليه <عامان $>^{(1)}$ ، فعند ذلك <يقطع $>^{(2)}$  عن الدَّالية: لأنه قد اكتفى بنفسه = (3) اغتىذى بعروقه = (4) تولَّىدتْ = (4) وقطع هـ ذه = (4) التكابيس= (4) تولَّىدتْ = (4) الدَّالية: = (4) الدَّالية: = (4) الدَّالية على وجه الأرض.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص77، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254 ((عامين)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254 ((ينقطع))

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 110ب ((أو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص78.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 179ب، وفي النسخة د، 10ب ((الذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص78.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199. وفي النسخة ج، ص254 ((عنه)).

(° هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 19 اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص78، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و25 ((الكبايس))، وأمنا في النسخة د، 110ب، فكتب عنـصر المقارضة ((التكانيس)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، وفي النسخة د، 110ب ((يكون))، والمثبت اقتضاء سياق النص في كتاب الفلاحة لابن بصال، ص78.

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب ((علي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 199 ، وفي النسخة ج ، ص254 ، وفي النسخة د ، 110ب ((على)) ، والمثبت اقتضاه سياق النص في كتاب الفلاحة لابن بصال ، ص78.

(<sup>9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254 ((لأنه)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199 وقد النسخة ج، ص254 ((بقت)).

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 79اب، وفي النسخة د، 110ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (19 وفي النسخة ج، ص254 ((من جهة)).

(12) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 179ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، وأما في النسخة د، 110ب، فكتب عنصر المقارنة ((سمحتها))، والمثبت اقتضاه سياق النص في كتاب الفلاحة لابن بصال، ص78.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((فتحها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 110ب.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د. 110ب ((يضرها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 190، ولا في النسخة ب، ص254، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((يقطع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، ولا في النسخة د، 10اب، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(النقية)، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((النقية))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 10اب.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 199، ولا في النسخة ج، ص254.

ومما قاله ابن بصال في صفة آخرى وهي اتخاذ الكرمة من عجم العنب أو الزبيب إذا لم حيمكن>(1) القيضيب، ووجه العمل في ذلك لمن أراد أن يجلبه من بلد إلى بلد إلى بلد إنحرى](2). أن يؤخذ حعجم الزبيب الطيب أو>(3) عجم العنب المنتاهي في النضج حإذا>(4) لم يكن الزبيب، و إتطيب العلب الأرض بزبل رقيق قديم، وحيصنع>(6) فيها أحواض، ثم حيزرع>(7) ذلك [العجم](8) فيها كزراعة القمع وغيره، فإذا فرغ من زراعته [حرث](19) إبلناقش](10) كما يفعل بسائر [البزور](11)، وحليخفي>(12) في الأرض، و إيسقى الله المعقى مرتين حبالجمعة>(16)،

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسعة د. 1111، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199. ولا في النسخة ج، ص254.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179ب ((أخري))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 111 أ، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254

فكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. 179ب، وفي النسخة د. 1111، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 199. ولا في النسخة ج. ص254

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب، وفي النسخة د ، 1111 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 99أ ، وفي النسخة ج ، من254 ((إن)).

<sup>-</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة ( . 79 أب (ليطيب))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 199 . - ومن السخة ج، ص254، ومن النسخة د . [[]].

<sup>ً</sup> هكذًا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 79 أب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة د، 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص254 ((يضع)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخّة 1. 179 م. وفي النسخة م، 199. وفي النسخة ج. ص254، بينما كتب عمصر المقارنة في النسخة د. 111 ((تزرع)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 179ب، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254، ومن النسخة د، 1111.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 179ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254 ((خرز))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1111.

<sup>&</sup>quot;) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ١، 179 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص254،

الله عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 179ء، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 199، وفي النسخة ج. ص244 ((البر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1111.

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د. 111 ((لتحفي))

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب ((سقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199. ومن النسخة د، 1111.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179ب، وفي النسخة د، 1111، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 199 . ولا في النسخة ج. ص254

<sup>(</sup>١١٥) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 179ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص 254، ومن النسخة د، 1111.

أماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 79اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 199، وفي النسخة ج. ص254، وفي النسخة د، 1111، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص78 ((في)).

وحيترك $^{(1)}$ على [تلك] $^{(2)}$  حالحالة $^{(3)}$  [عامان] $^{(4)}$ ، ثمَّ [تعدُّ] $^{(5)}$  له الأرض [التي] $^{(6)}$  يراد نقله [إليها] $^{(7)}$  و[تحفر] $^{(8)}$  له الحفر ويغرس فيها، فإن أحبَّ سقيها سقاها، وإذا كانت كسائر الكُروم التي لا [تسقى] $^{(9)}$  وعمرت عمارة حسنة اتقوم] $^{(10)}$  حمقام $^{(11)}$  حالسقي $^{(12)}$ ، وأخذ عجمه هذا في [أكتوبر] $^{(13)}$  وحنونبر $^{(14)}$  وهو حوقت انتهاء $^{(15)}$  العنب في الطيب، وكذلك قصدنا إلى أخذ حجمه $^{(16)}$  في ذلك الوقت وزراعته في شهر  $^{(17)}$ 

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 199، وفي النسخة ج، ص254، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1111 ((ترك)).

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 179ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، 199، ولا في النسخة ج، ص254، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1111

" هكذا كتب عنصر المُقارنة في النُسخة أ، 79ات، وفي النسجة د، 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ت، 99ب، وفي النسخة ج، ص254، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص78 ((الحال)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص254، وفي النسخة د، 1111 (عامين))، والمثن اقتصاه سياق النص.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179، وفي النسخة د، 111 ((يعدل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب
 99ب، وفي النسخة ج، ص254 ((تغذي))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص78.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د، 111 ((الذي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسعة ج، ص254.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 179ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 99ب.
 ومن النسخة ج، ص254، ومن النسخة د، 1111

" كتب عنصر المقارف في النسخة 1، 70 أب، وفي النسخة ب، 90ب، وفي النسخة ج، ص254، وفي النسخة د، 1111 (يحفر))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، من78

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. (270 (يسقى))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. (99 ... ومن النسخة د. 111).

السياق عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب، وفي النسخة د. 111 ((يقوم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و99ب، ومن النسخة ح، ص255

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 179ب، وفي النسخة د. 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((مقامها))

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 79 اب، وفي النسخة د. 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 99ب، وفي النسخة ج. ص255 ((بالسقى الطيب)).

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 179ب، وفي النسخة د ، 111 ((أكتوبر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، و99ب، ومن النسخة ج ، ص255.

الله أنه أنه أنه المقارنة في النسخة أ، 79 أب، وفي السبخة ب، 99ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص255 ((يونير))، وأما في النسخة د، 111أ، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 179، وفي النسخة د، 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((انتهاء وقت)).

(١١) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 79اب، وفي النسخة د، ١١١١، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 (١١٥) وفي النسخة ج، ص255 ((العجمة)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب ((شبر)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((ينير))، وأما في النسخة د. 1111، فعنصر المقارنة غير واضع القراة والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص78.

 $(1)^{(1)}$  في مارس. فإذا أتى عليه عامان كما ذكرنا وأحب أحد استعمال حفائدته و[بقيته] فليعمد إلى القضبان النابتة من عَجْمِ العِنَب ويفصلها أقلاماً للتركيب، و[يركبها] أن في وجه أراد من أجناس العِنَب غير [المستحسنة]  $(1)^{(4)}$ ، فإنه يتم ذلك التركيب في العام حفيستعجل  $(1)^{(5)}$  بذلك فائدته ونفعه إن شاء الله [تعالى]  $(1)^{(6)}$ ، وكذلك [يفعل]  $(1)^{(7)}$  بالكرم إذا كان فيه أنواع من العِنَب [التي]  $(1)^{(8)}$  لا  $(1)^{(9)}$  كثيراً ولا يستحسن أصنافه يركب بأنواع من العِنَب [المخردل]  $(1)^{(1)}$  وكذلك أيضاً يفعل بالعِنَب [المخردل]  $(1)^{(1)}$ ، وهو الذي فيه حبُّ حصفار وكبار  $(1)^{(1)}$ ، و[تغلب]  $(1)^{(1)}$  الصفار على الكبار، وهو أن يؤخذ من حمذا  $(1)^{(1)}$  العنب حالذي حتجردل  $(1)^{(1)}$  قضبانا

(١) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 179ب، ولا في النسخة د، 1111، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و255.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة د، 1111، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((هائدة)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 179ب ((تركها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((تركبها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1111.

(المستحسنة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، (المستحسنة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111. و99، ومن النسخة ج، ص255، ومن النسخة د، 1111.

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 179ب، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1111 ((فتستمجل)).

(ه) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 179ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255، ومن النسخة د، 1111.

(°) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 180 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة د، 1111.

(x) كتب عنـصر المقارنـة في النسخة أ، 180، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255، وفي النسخة د، 1111 . ((الذي))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(°) كتب عنـ صر المقارنـة في النسخة أ، 1180، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255، وفي النسخة د، 1111 ((يحمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص79.

(10) عنصر القارنة غير وأضّع القراءة في النسخة 1، 1180، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255، ومن النسخة د، 1111.

(11) هُكِذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1111 ((منتجبة)).

(<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180 ((المجردل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255، ومن النسخة د، 111ب. (()

(n) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180، وفي النسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((كبار وصفار)).

(١٤) كتب عنصر المقارنةَ في النسخة أ، 1180، وفي النسخة د، 111ب ((يغلب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255.

(١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1180، وفي النسخة د، 111ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص255.

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 99ب ، ولا في النسخة ج ، ص255 ، وأما في النسخة د ، 111ب ، فكتب عنصر المقارنة ((يخردل)). و < xركبه > (1) في الصنف الذي < x يخردل، إن كان العنب الذي < x حسنا والذي < x يخردل دنيا > (3) و < x و < x الني < x الذي < x يخردل إن كان يقارب المخردل والذي < x الميئة والطيب والصفة: لئلا < x المناه المناه الزرجونة و < x الميئة والطيب والصفة: لئلا < x العنب وأعذب وأصفاه جوهراً وأخف ماء وأكثر العنب العنب وأعذب وأصفاه جوهراً وأخف ماء وأكثر < x المدّ والدي < x [10] < x والعتريه < x المادة < x [11] عند < x المناه عند < x المادة < x المادة وماله المطر فأسقطه في الأرض، وأيضاً فإن من العِنَب ما له < x أنوى < x أنوى < x أنور وماله ما تطول مدته في نواره،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 180أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص255، وأما في النسخة د، 111ب، فكتب عنصر المقارنة ((تركبه)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 180 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 99ب. ولا في النسخة ج، ص255، وأما في النسخة د، 111ب، فكتب عنصر المقارنة ((يخردل)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180أ، وفي النسخة د، 111ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص255.

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 180، وفي النسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((ليقصد)).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1180، ولا في النسخة د، 111ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255.

(° كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1800 ((يتخالف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((ولا يتخلف))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب الـسياق من النسخة د، 111ب، ومن ابن بـصال، الفلاحة، ص79.

(<sup>()</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 180 ، وفي النسخة د ، 111 ((تستحيل)) ، والتصحح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 99ب، ومن النسخة ج ، ص255 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص79.

(x) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180 ((تخردل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة د، 111ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص79.

(عكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180، وفي النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111 ((الدولي))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص79، فكتب عنصر المقارنة ((الزرجون)).

(أمازه))، والتصعيع والإضافة التي تتاسب السياق (مازه))، والتصعيع والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، و180، وهن النسخة ج، ص255.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1180، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج، ص255، ومن النسخة د، 111ب.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180، وفي النسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص255 ((تزبيره)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180، وفي النسخة د، 111ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص255.

(14) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 1180، وفي النسخة د، 111ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص255.

(۱۶) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((نوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب. ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 111ب.

(16) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180 ((نوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 99ب، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د. 111ب. ومنه ما يعقد سريعاً>(1)، ومنه ما [يبكر](2)، فالعنب الذي حيبكر>(3) ويطول فيه مكنُ النُوار ولا يعقد سريعاً، فهو الذي وصفناه بالطيب والخفّة وهو الذي يخردل، وأما العِنَب الغليظ [الثقيل](4)، فهو الذي ينور ويعقد سريعاً، ولا حيكثر>(5) جالنُوار>(6)، ولا يعول مكثه فيه، وهو الذي لا حيتخردل>(7) بوجه، وإن خردل فإنه يغلظ بعد ذلك معظمه ويتعلق عنقوده. و[ينبغي](8) أن حيكون>(9) هذا حالزبر>(10) في شهر [أكتوبر](11) حوهو وقت>(12) كون الماء فيها، ثمَّ ينحصر فإن فات هذا الوقت و حالا>(13) [زبرها](14) [وقت](15) القحها](16) في شهر مارس أو أبريل (17).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1180، وفي النسخة د، 111ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، ولا في النسخة ج، ص256.

عنصر المقارشة غير وأضع القراءة في النسخة أن 1180، بينما كتب كتب عنصر المقارشة في النسخة د. 111ب
 ((ينكر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 99ب، ومن النسخة ج، ص256، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص79.

<sup>(1)</sup> هكذاً كتب عنصر القارنة في النسخة 1. 1180، وفي النسخة ب. 99ب، وفي النسخة ج، ص256، وعند ابن بصال. الملاحة، ص79، بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((ينكر)).

عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ ، 1180 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 99ب، ومن النسخة ج ، ص256.

'' هُكُدا كَتَبُ عَنصر المقارنةُ في النسخة أ. 180أ، وُفي النسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 99ب، وفي النسخة ج، ص250 ((يتكثر)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1180، وفي النسخة دن 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 99ب. وفي النسخة جن ص256 ((النوار)).

") هكذا كُتب عنصر آلمقارنَة في النسخَة 1. 1180، وفي البسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 9(ب، وفي النسخة ج، ص256 ((يخردل)).

<sup>(4)</sup> عنصر المُقارِنة غير وأصّع القراءة في النُسخة 1، 1180، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100. \_\_\_\_ ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 111ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص256، بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((تكون)).

(100) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص256، وفي النسخة د، [110] . [11] . [11] عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص79 ((التركيب)).

أأ عنصر القارئة غير واضح القراءة في النسخة أ. 180، ولا في النسخة د. 111، بينما كتب كتب عنصر القارئة في النسخة ب. 100، وفي النسخة ج. ص256 ((ينير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص79.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 180 ((وهو الذي وقت))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100 ، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 111ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص79.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة د، 111ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100 ((لا)).
 أن من النسخة ج، ص256 ((لا)).

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((زبر فيها))، بينما كتب عنصر المقارنة في الفلاحة، ص79 ((دبرها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 111ب.

(19) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة د، 111ب ((في أي وقت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م-150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص79.

أأ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1180، وفي النسخة ب، (100 ، وفي النسخة ج، ص256، وفي النسخة د، 111 لل (لحقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص79.

هذا النص منقول أوْ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص74، 75- 97.

ومن عجائبه أنَّهُ إذا أقبلتُ سحابةٌ حَتَحْتَلُ  $^{(1)}$  ببرد فآخذت سلحفاة [فتضعها]  $^{(2)}$  على ظهرها و[تطوف]  $^{(3)}$  بها حول الكرم و[الزرع]  $^{(4)}$  حثلاث مرات إلى سبع مرات، حتى إذا فرغ من الطواف سيار بالسلحفاة إلى وسيط الكرم  $^{(5)}$  أوْ وسيط اليزرع [فتحفر]  $^{(6)}$  حفيرة  $^{(7)}$ ، و[تضع]  $^{(8)}$  السلحفاة على ظهرها فيها: حتى لا حتقدر  $^{(9)}$  على الانقلاب حولا  $^{(10)}$  الدبيب، فإنها تحرك بيديها ورجليها تلقاء السماء، فإن البرد لا يقع على ذلك الموضع، فإذا [انقشعت]  $^{(11)}$  السماء فبادر بقلب السلحفاة لتدب.

ومن عجائبه أيضاً هو أن يأخذ إنسان [صحيح] (12) البَدن لا [عيب] (13) في بعض أعضائه مرآة [كبيرة] (14) [مَجُلُونُة] (15) ويجعل [وجهها] (16)

التصميح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة أ، 180 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((لجبل)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100 ، ومن النسخة ح، ص256.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة د. 111ب ((فيضعها))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256.

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180 ، وفي النسخة د، 111ب ((فيطوف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص256 ((يطول))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1000.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1180، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1100،
 ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 1112.

(4) هَكَذَا كَتِب عَنْصِرُ المقارِنَةُ في النسخة أ. 180، وفي النسخة د، 1112، بينما لا يوجد عنصر المقارِنة في النسخة ب، (100، ولا في النسخة ج، ص256.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 180. وفي النسخة د. 112 ((فعضر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. م. 100. ومن النسخة ج. م. 256.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1800، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1100، وفي النسخة ج، ص250 ((حفرة)).

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1800، وفي النسخة د، 1112 ((وضع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256

(a) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص256، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1112 (بقدر)).

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180)، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1100 وفي النسخة ج، ص256 ((و)).

أناناً عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 180، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 1112.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1 ، 1180 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100 . ومن النسخة ج، ص256 ، ومن النسخة د ، 1112 .

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1180، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100. ومن النسخة د، 1112.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((كثيرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100. ومن النسخة د، 1112.

(15) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180 ((محلوة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1100، ومن النسخة ج ، ص256، ومن النسخة د ، 1112.

أمًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1180، وفي النسخة د. 1112 ((وجهها المراة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256.

[تلقاء](1) السحاب و حيلُوح >(2) بها ، فإنه لا يسقط في هذا الموضع برد <البتة (3) >(4).

ومن العجائب أيضاً أن من لدغته عقرب فرَكِبَ حماراً [عارياً] (5) لم [توجعه] (6) اللدغة، و <انتقل> (7) الوجع إلى الحمار، وينبغي أن يحول وجهه إلى مؤخر الحمار، حثم إلى ناحية رأسه، ثم (8) إلى ناحية حربره (9) مراراً، [فإنه يزول. مجرب] (10).

## النوعُ الثَّالثُ: التَّينُ 11:

قال والدي رحمة الله عليه في الإشارة: صفة غرسه أن يؤخذ غصن حيسلخ>(12) من شجرة ثمَّ يفرس في حفرة [يطيبها] (13) بالدمال، ويجعل موضع حالسلخ>(14) ممّا يلي

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1180، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 1112.

<sup>(2)</sup> هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1180، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص256، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1112 ((تلوح)).

<sup>(1)</sup> هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100 وفي النسخة ج، ص250 ((البتة قطعا)).

<sup>(4)</sup> هذا النص مقتبس أو منقول من قسطاً ، الفلاحة الرومية ، ص 126 ، 127.

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1180 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1100 ، وفي النسخة ج ، ص256 ((عريانا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1112 .

ع: من المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 180، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص256، ومن النسخة د، 1112.

أنه مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (النسخة ب، 1100 ((تنتقل)). وأما في النسخة ج، ص257، فكتب عنصر المقارنة ((ينتقل)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180، وفي النسخة د، 1112، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 100 ولا في النسخة ج، ص257.

<sup>(°)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1180 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1100 ، وفي النسخة ج ، ص257 ، وفي النسخة د ، 1112 ((ذنبه)).

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1180 ، ولا في النسخة د ، 1112 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، س257.

<sup>(</sup>۱۱) التيّن/ البيّلس/ بشيوماً/ شوبا/ سوفاس فيقه/ تازرت/ حثا: نبات من فصيلة التوتيات (Moraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Fig tree البيتانية نوع أسود يسمى الجلّداسي موجود في الجزيرة العربية، يتميز بشدة الحلاوة ومنه نوع أبيض يسمى القلاظي متوسط الحجم، بالإضافة إلى أنواع بستانية أخرى عديدة أيضاً. للمزيد من المعرفة، انظر: دياب، المعجم المضال، ص47: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص30: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص120، 121: الفساني، حديقة الأزهار، ص296، 297. Wyk, Food plants, p. 195

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 وفي النسخة ب، (110 وفي النسخة ج، ص257 ((سلخ)).

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 180ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100، وفي النسخة ج، ص257 ((مطيبة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1112.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100 وفي النسخة ج، ص257 ((الفرس)).

الأرض، وحيردُ $^{(1)}$  حمليه $^{(2)}$  تراب الحضرة وحيسقيه $^{(3)}$  كل ثلاثة أيام [أو أربعة أيام]  $^{(4)}$ : حتى يورق و [يرشد]  $^{(5)}$ . فإن أراد الغارس أخذ غصن من أغصان الشجرة حفيدنيه $^{(6)}$  من الأرض ويحفر له حفرة وينزله فيها من غير أن حيشرخه $^{(7)}$ ، وذلك في أيام الخريف من شهر أيلول، ويغطيه بالتراب ويكون رأس التراب [ظاهراً]  $^{(8)}$ ، وحيرزمه  $^{(9)}$  بحجر، وحيتركه  $^{(11)}$  حتى يحول عليه الحول ويصير له عروق في الأرض، فإذا أراد نقله ليغرسه حيث شاء [فيقطعه]  $^{(12)}$  من شجرته في [أول]  $^{(13)}$  أيلول أو نصف كانون الثاني ويقلعه بترابه، ويحفر له [حفرة]  $^{(14)}$  حُمُقَهَا $^{(15)}$  ذراع وينزل الغرسة فيها ويحد عليها ويرد عليها ترابها، ويسقيها في خامس يوم؛ أو سادس يوم حتى [ترشد]

(ا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1100، وفي النسخة ج، ص257 ((ترد)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص257، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1112.

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100، وفي النسخة ج، ص257 ((تسقيه)).

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 180ب، ولا في النسخة د ، 1113 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1100 ، ومن النسخة ج ، ص257.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 180، ولا في النسخة د، 1112، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص257.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة ب، 100، وفي النسخة ج، ص257، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1112.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1100 وفي النسخة ج، ص257 ((تشرخه)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص257، وفي النسخة د، 1112 ((ظاهر))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

''' يرزمه: أي يغطيه مع الضغط عليه.

(100) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 180ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة بن 1100. ولا في النسخة جن ص257، وأما في النسخة من 1110، فكتب عنصر المقارنة ((ترزمه)).

(11) هكذا كتب عنَّصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة ب، 100، وفي النسخة ج، ص257، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1112.

(أيا) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1112 ((فيقطفه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100 ومن النسخة ج، ص257.

النسخة من المقارنة غير موجود في النسخة أ، 180ب، ولا في النسخة د، 1112، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 100، ومن النسخة ج، ص257.

الله المعاربة عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 (حفر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص257، ومن النسخة د، 112.

(10) هكذا كتبّ عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسجة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص257، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1112 ((غمقها)).

(ما) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص257، وفي النسخة د، 112ب ((يرشد))، والمثبت اقتضاء سياق النص. و[تضرب] (1) العروق في الأرض، وبعد ذلك يكون [سقيها] (2) من عشرة أيام فما فوقها و  $(3)^{(1)}$  القوى (4) من السلخ وأسرع حَمْلاً.

قال <رحمه الله $>^{(5)}$  في الإشارة أيضاً: إذا بلُّ غرس التِّبن في أبوال البقر، ثمَّ غرس صلح صلاحاً جيداً. والتِّبن يصلح في الأرض الحجرة المعتدلة الشرقية، ويثمر على سنتين وثلاث، وإذا حدث عليه آفة من دود وما أشبهه  $[ \dot{c} \dot{c} ]^{(6)} [ hoi ]^{(7)} [ himmon المدور <math>< \dot{c} \dot{c}$  من الفرسة،  $< \dot{c} \dot{c} ]^{(10)} [ \dot{c} ]^{(10)} [ hoi]^{(11)} [ \dot{c} ]^{(11)} [ hoi]^{(11)} [ hoi]$ 

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 112ب ((يصرب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص257.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب ((سقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب. ومن النسخة ج، ص257، ومن النسخة د، 112ب.

(1) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص257، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 111ب ((الردثم)).

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 180 ((أقوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100 ومن النسخة د. 112.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (180ب، وفي النسخة ب، (100ب، وفي النسخة ج، ص257، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 112ب ((رحمة الله عليه)).

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((خد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100 ب، وفي النسخة ج، ص258 ((فيؤخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 112 ب.

(<sup>1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 180ب، ولا في النسخة د، 112ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة \_\_\_ ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص257.

(x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((فُرضة))، وأما في النسخة د، 112ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((أمرمه)).

النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((وإذا)).

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 180ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، ولا في ا النسخة ج، ص258، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 112ب.

(12) المغرة المصرية / المشق: Red Ochre طين أحمر يصبغ به. للمزيد من المرفة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص365: ابن البيطار، في الأدوية المفردة تفسير كتاب دياسقوريدوس، هامش20، ص320: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص450

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((المصربة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 112 ((المضربة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100، ومن النسخة ج، ص258.

(١٩) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((فيبل)).

(۱۶) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180ب، وفي النسخة د ، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 100ب، وفي النسخة ج ، ص258 ((فيبل)).

(۱۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258، وفي النسخة د، 112ب ((به))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

<الفرسة > (1) على ذراع من الأرض.

وقال والدي: وجدت بخط الخليفة رحمه الله تعالى، أنّهُ قال: حِيْحَ<sup>(2)</sup> صفة زراعة التّين أن يؤخذ منه الذي قد حَضَرَح<sup>(3)</sup> وَإنْضجَ|<sup>(4)</sup>، فإذا كان أول شباط يترك في لبن الشاة أو لبن حامرأة أي أن [يحمض]<sup>(6)</sup> ويتغير، ثمّ خذْ التّينة فاجعلها في حضرة قريبة وإغطها]<sup>(7)</sup> بالتراب الخفيف ولا [تكثر عليها]<sup>(8)</sup> التراب و[اسقها]<sup>(9)</sup> قليلاً قليلاً إلى أن [تبت]<sup>(10)</sup>، فإذا صارت التّينة قدر ذراع [حولها ولا تتركها]<sup>(11)</sup>.

وبخط الخليفة رحمه الله، قال: غرس أصول التين أجود من القضبان وأسرع. قال: <صغريت $>^{(12)}$  وجدت يبس أصول التّين، وأن <يبدّلَ $>^{(13)}$  ترابه <دائماً> من أنفع شيء للتّين، <و [توافقه] $^{(14)}$  الشمس

شكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((الغرس)).

النسخة عنصر القارئة في النسخة 1. 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب ب 100ب، ولا في النسخة ج، ص258.

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 180ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، صحة 258، وفي النسخة د، 112ب ((حضر)).

<sup>(</sup>نصح))، عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((نصح))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 112 ((نصح)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 100، ومن النسخة ج، ص258.

<sup>&#</sup>x27;' مكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180ب، وفي النسخة د ، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 100ب ، وفي النسخة ج ، ص258 ((المرأة)).

عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 180ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ،
 100ب، ومن النسخة ج ، ص258، ومن النسخة د ، 112ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 180 (يفطي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 112 ((يفطي))، و والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 100، ومن النسخة ج ، ص258.

 <sup>(</sup>يكثر عليه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السخة د، 112 ((يكثر عليه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص258.

<sup>&</sup>lt;sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180ب، وفي النسخة د ، 112ب ((أسقيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 100ب، ومن النسخة ج ، ص258.

<sup>&</sup>lt;sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 112ب ((ينبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص258. ...

<sup>(</sup>أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 112ب ((تحول ولا تترك))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص258.

النسخة ب. 100ب، وقا النسخة 1، 180ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 100ب، وفي النسخة ج. ص258 ((صعرنيب))، وأما في النسخة د، 112ب، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة. لقد ورد اسم هذه الشخصية بصغريث في الفلاحة النبطية والأمثلة على ذلك كثيرة. انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص996، 1019.

<sup>(</sup>ايوافقه) بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة 1، 180 ((يوافقه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 112ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص258.

و حيضره > (1) القمر، حويوافقه الريح الشرقية > (2) ويوافقه حكثرة > (4) الماء في أوله حيضره > (5) القمر، ويوافقه الريح الشرقية > (2) حفإذا > (5) حفيق > (6) ضرّ. وهو أنواع كثيرة وألوان [مختلفة] (7) وأحلاها الأصفر المدور، ويكثر في تموز إلى عشرين من آب، ويقبل التركيب مع نبت مثله لا غير. والتّين الأخضر الحلو يجيء في تشرين الأول ومع أخشاء ] (8) البقر ورماد خشب التوت [والورد] (9) حيصلح > (10) أن يزبل حبه > (11)

ووجدت بخط والدي رحمه الله قال: أكلنا تيناً من الجهملية في شهر شباط حبفير>(12) أوانه بحمد الله [تعالى](13).

ومما قاله ابن بصال: أن [يؤخذ] (14) [النقل] (15) منه في شهر [نونبر] (16) ، ويحضر

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص552 ((يغيره))، وأما في النسخة د، 112ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، ولا في النسخة ج، ص258، ولا في النسخة د، 110ب.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 180ب، وفي النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب.

<sup>(4)</sup> هكذا كتبُ عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((لكثرة)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180ب، وفي النسخة د ، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، \_ 100ب، وفي النسخة ج ، ص258 ((وإذا)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر الّمقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((قل)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 112ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص258.

 <sup>(</sup>المثانية عنصر المقارنة في النسخة 1، 180و). وفي النسخة د، 1113 ((أحثاء))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و100و، ومن النسخة ج، ص258

<sup>(9)</sup> عنصر المقارنة غير موجود كا النسخة أ، 180ب، ولا في النسخة د، 1113، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، س 180، ومن النسخة ج، ص 258.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 1113، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100ب، وفي النسخة ج، ص258 ((أن يصلح)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 180ب، وفي النسخة دن 1113، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 100ب، ولا في النسخة جن ص259.

<sup>(2)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 180ب، وفي النسخة د ، 1113 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 100ب، وفي النسخة ج ، ص259 ((لفير)).

النسخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 180ب، ولا في النسخة د، 1113، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص259.

<sup>(44)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 180ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 110، ومن النسخة جن 250، ومن النسخة د، 1113.

<sup>(19)</sup> عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ. (180ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (101، وفي النسخة ج. ص299). وفي النسخة ج. ص299). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص64.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص64، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص259 ((يونير))، وأما في النسخة د، 1113، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<لها> $^{(1)}$ حفراً یکون <فے $^{(2)}$  <عمق> $^{(3)}$  >عمق منها ثلاثة أشبار وفح طولها = الكذلك] $^{(4)}$  وفح عرضها شبر، ویؤخذ القضیب من التّین ویمد فح قعر الحفرة ویرقد بطولها ویقام الباقی مع = به الحفرة = الحفرة = الحفرة = الحفرة = الحفرة التراب، ویسقی بلله = المناء = المناء أو ثلاثاً، فإذا دام الهواء علیها دون مطر سقیت حتی ینزل المطر فهو یغذیه إلی وقت الربیع = فأن کان فح فصل الربیع = أطلق علیه الماء = وأدمن علیه السقی الصیف = = المناء فول الخریف، ثمّ یترك بلا سقی: لأن أمطار الشتاء المناء = وأناء المناء فول الخریف دخل علیه البرد = وأدرقه = وأهلك سریعاً = المناء المناء وتعمه،

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1113، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101 وفي النسخة ج، ص259 ((له)).

أهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة د، 1113، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 101 ولا في النسخة ج، ص259.

(1) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة ب، 1101، وفي النسخة ج، ص259، بينمنا كتب عنصر القارنة في النسخة د، 1113 ((غمق)).

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 180 (كذا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101. ومن النسخة ج، ص259، ومن النسخة د، 1113.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 1113، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص64، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1101، وفي النسخة ج، ص259 ((جهة)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 180ب، وفي النسخة د، 1113، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 101 ، وفي النسخة ج، ص259 ((إلى)).

(سقيتين))، والمثارنة في النسخة أ، 180ب، وفي النسخة ب، 1101، وفي النسخة ج، ص259، وفي النسخة د، 1113 (سقيتين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 1113، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، (101 ولا في النسخة ج، ص259.

النسخة به النسخة 1، 181 ، وفي النسخة د، 1113 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101 ، وفي النسخة ج، ص259 ((سقي الصيف)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181، وفي النسخة د، 1113، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (101، وفي النسخة ج، ص259 ((كلها)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ((تغذوه))، بينما وجد عنصر القراءة غير واضح القراءة في النسخة د، 1113، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص259، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181أ، وفي النسخة د، 1113، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101أ، وفي النسخة ج، ص259 ((فإن)).

(١٤) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181أ، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65

((سقى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1113 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص259.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181، وفي النسخة د، 113، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، ولا في النسخة ج، ص259.

الله المنظمة عنصر المقارنة في النسخة أ. 181، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة المنطقة المنطقة النسخة المنطقة النسخة المنطقة النسخة عنصر المقارنة ((لرحوصته)). وأما في النسخة د، 1113، فكتب عنصر المقارنة ((لرحوصته)).

وإن لم حيسق><sup>(1)</sup> في الخريف صلب عوده ودخل فصل الشتاء حمليه><sup>(2)</sup> فوجده قوياً [ثابتاً] ويجعل حين الفرس بين شجرة وأخرى حمسة><sup>(4)</sup> عشراً [<sup>(5)</sup> [ذراعاً] (<sup>6)</sup>! لأن شجر التين [نُزُوح (<sup>7)</sup>] (<sup>(8)</sup>) وكذلك يوسع له في المسافة [بحسب| (<sup>(9)</sup> ما [تكون] (<sup>(10)</sup> الأرض من الكرامة، [ينعم] (<sup>(11)</sup> [الشجر] (<sup>(12)</sup> حفيها> (<sup>(13)</sup> [يكون] (<sup>(14)</sup> [انفساح] (<sup>(15)</sup> الفراسة، وهكذا حكم غرسه حان شاء الله تعالى> (<sup>(16)</sup> ).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 أ، وفي النسخة ب، 1101 أ، وفي النسخة ج، ص259 ، وعند ابن بصال الفلاحة ، ص65 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1113 ((يسبق)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1181، وفي النسخة د، 1113، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1011، ولا في النسخة ج، ص259.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ((نابتا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، صح52 ((يابسا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1113، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

<sup>لها</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1811، وفي النسخة د، 1113، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص65، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1011، وفي النسخة ج، ص259 ((خمس)).

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 181 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1101 ، ومن النسخة ج. ص259 ، ومن النسخة د ، 1113 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص65.

(ه) كتّب عنصر القارنة في النسخة أ، أ181، وفي النسخة د، 1113 ((ذراع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص259، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

(\*) نَزُوح: نَزَح: بِغُد. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج6، 4393. المني المراد في النص أن شجرة التين تمتد وتتوسع.

" عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة أ، 181 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 113 ((يُروَّح))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص65، فكتب عنصر المقارنة ((يدرج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101، ومن النسخة ج، ص259.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1181، ولا في النسخة د، 1113، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 110، ومن النسخة ج. ص259.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101. ومن النسخة ح، ص259، ومن النسخة د. 1113.

الله عنصر المقارنة غير وأضع الُقراءة في النسخة 1، 181، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص299 ((تنمم))، وأما في النسخة د، 113، فكتب عنصر المقارنة ((وينمم))، ولقد وردت الواوفي النسختين أو ب، والمثبت من النسخة د، 113، بدون الواو؛ لأن الواو زائدة.

التسخة عنصر المقارنة في النسخة أ. 181 ((السحر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، ولا في النسخة ج، ص259، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1113.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 119ب بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. (110، ولا في النسخة ج، ص259.

<sup>(47)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة <u>ف</u>ا النسخة i ، 181، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101. ومن النسخة ج، ص259، ومن النسخة د، 113ب.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 181، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 101. ومن النسخة ج. ص259.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1181 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1101 ، ولا في النسخة ج ، ص259 ، وأما في النسخة د ، 119 ، فكتب عنصر المقارنة ((إن شاء الله)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 181 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 101 ، وفي النسخة ج ، ص 259 ((وقال)) ، وأما في النسخة د ، 119 ، فكتب عنصر المقارنة ((قال)).

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 113 ((تكنيس))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص65 ((تكبيس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101، ومن النسخة ج، ص65).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د. 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 101، وفي النسخة ج، ص259 ((الفرع)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ، وفي النسخة د، 113ب ((يخرج))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101 ، ومن النسخة ج، ص260، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

<sup>ُ</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخّة أ، 181، وفي النسخة د، 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 101، وفي النسخة ج، ص260 ((أطرح لها))

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1811، وفي النسخة د، 113ب ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص260، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 113 ((الكنايس))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص65 ((التكابيس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص260.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ، وفي النسخة ب، 110 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. - ص260 ((يونير))، وأما في النسخة د، 119، فكتب عنصر المقارنة ((تونيير)).

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 110، وفي النسخة ج، ص200 ((وأراد)).

<sup>ً &</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 181 ، وفي النسخة ب ، 101 ، وفي النسخة ج ، ص260 ، بينما كتب عنصر - المقارنة في السخة د ، 113ب ((فلتحفر)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1181، وفي النسخة د، 113ب ((الحفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101أ، ومن النسخة ج، ص(260، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

<sup>``</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعّة 1، 1811، وفي النسخة ب، 1101، وفي النسعة ج، ص260، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 113ب ((غمق)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1811 ((خمس عشرة ذراعا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 101. وفي النسخة ج. ص260 ((عشرون ذراعا))، وأمنا في النسخة د، 113ب. فكتب عنصر المقاربة ((خمسة عشرة ذراعا))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من عند ابن بصال، الفلاحة، ص65.

ويرد التراب على تلك [الكبايس] (1) حيخ>(2) [الحفر] (3)، ولا [يستوية] (4) ملؤها ويرد الماء عليها، ويسقى حبه>(5) سقيا راوياً ويواظب بذلك حتى [تنزل] (6) الحفرة و[تتمكن] (7) حالانقال>(8)، فإذا تمكنت واستوفت من الماء حقها وحالصق>(9) التراب بها وحبنبت>(10) الغذاء من الأرض حفعند>(11) ذلك [تملأ] (12) الحفرة بالتراب، ويتعاهد بالسقي ولا يغفل عنها: لأن الماء حياتها>(13) وحياة كل نبات وغيره، والأشجار [إذا عطشتً] (14) قلً ما [تنجب] (15)، لا سيما إذا كانت صغاراً أول ما [تغرس] (16)، بعد ذلك

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ، وفي النسخة ب، 101 ، وفي النسخة ج، ص260وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص65 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 113 .

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1181، وفي النسخة د، 1130، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1101، ولا في النسخة ج، ص260.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1181 ، وفي النسخة د ، 113ب ((ينزل)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1101 ، ومن النسخة ج ، ص260.

(') عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 181، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص260، وفي النسخة د، 113 ((يتمكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص65.

(x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1181، وفي النسخة د، 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1101، وفي النسخة ج، ص260 ((الإنتقال)).

الله هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 181، وفي النسخة ب، 1101، وفي النسخة ج، ص260، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 113ب ((الق)).

(الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص260، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 113ب.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ، وفي النسخة د. 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 10اب، وفي النسخة ج، ص260 ((فبعد)).

(12) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 181، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 10اب، ومن النسخة ج، ص260، ومن النسخة د، 113ب.

(11) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1811، وفي النسخة ج، ص260، وفي النسخة د، 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب ((حيوتها)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181 ((إذ عصشت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 101ب، ومن النسخة ج، ص260، ومن النسخة د، 113.

(14) عنصر المُقارِنَة غير وأضبع القراءة في النسخة أ، 1181، ولا في النسخة د، 113ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص100، فكتب عنصر المقارنة ((يتخير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص65.

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 181، وفي النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص260، وفي النسخة د، 113ب ((يفرس))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص65.

<sup>&#</sup>x27;'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1811، وفي النسخة د. 113ب ((الكنايس))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص65 ((التكابيس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1101، ومن النسخة ج، ص260.

<sup>(</sup>الصحيح عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ((الُحفرة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 113ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110، ومن النسخة ج، ص260، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص65.

يحذر عليها [فينبغي] $^{(1)}$  أن <تتعاهدها $>^{(2)}$  بالسقي <حتى $>^{(3)}$  [تكبر] $^{(4)}$ .

ومما قاله ابن بصال [أيضاً] (5) في غرس العيون من التِّين المستحسن: ويؤخذ من عيونها مقدار مَا يحتاج إليه، يكون حيف (6) طول [كل] (7) [عين] شبراً ونصف ونحوه، ويكون ذلك في شهر حينير (9) حوف (10) فبرير وفي مارس وهو آخر الأوقات المحمودة لذلك، وهو وقت جري الماء فيها، ثمَّ [تغرس] (11) في الأحواض [عامان] (12) [فإن] (13) حتجد (14) فيها أصولاً وفروعاً وحتصير (10) حانقالاً (10) [تصلح] (18) للغرس، فإذا

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 181 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 101ب ومن النسخة ج. ص.260 ، ومن النسخة د. 113ب.

أمكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1181، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص260، وفي النسخة ج، ص260، وفي النسخة د، 119ب ((يتعاهدها)).

(18 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1811، وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (10ب، وفي النسخة ج، ص260 ((حين)).

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1181 ، وفي النسخة د ، 113ب ((يكثر)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 101ب، ومن النسخة ج ، ص260.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 181 ، ولا في النسخة ب، 101ب، ولا في النسخة ج، ص260 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 113ب.

أما هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181أ، وفي النسخة د، 113ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،
 101ب، ولا في النسخة ج، ص260.

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 181، ولا في النسخة د، 113ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص260، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص66.

منصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 181، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب،
 ومن النسخة ج، ص260، ومن النسخة د، 1114، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص66.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 1114، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، ولا في النسخة ج، ص260.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181 أن وفي النسخة د. 1114، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 101ب، ولا في النسخة ج، ص261.

أن كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 181، وفي النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص261، وفي النسخة د، 1114 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

كتب عنصر المقارئة في النسخة أنّ 1881، وفي النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص261، وفي النسخة د، 1114.
 ((عامين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

11 كتب عنصر المقارنة في السبخة i، 181 ، وفي النسجة د ، 114 ((فإنها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261.

أ تتُجدُ: نجد: أحد معانيها خرج واستبان ووضع. مثال: أعطاه الأرض بما في جد منها أي بما خرج انظر: ابن منظور،
 لسنان العرب، مج6. ص4347. انظر: أيضاً الفراهيدي، العين، ج4، ص190.

<sup>10</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181 ، وفي النسخة ب. 101ب، وفي النسخة ج. ص261، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1114 ((تتخذ))

الله هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 101ب، وفي النسخة ج. ص261. وفي النسخة د. 111 ((يصير)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181 أن وفي النسخة دن 111 أن بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 101 أن وفي النسخة عن ص612 ((لها لا))

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1181، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1114 ((يصلح)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261

ڪان بعد عامين قُلِعتُ من تلك الأحواض وغرست في المواضع التي [يراد] أن غرسها، ويحفر لها حفر و [يبعد] (2) بعضها من بعض، و [يوافقها] (3) من الأرض الرملة و حالمكدنة  $^{(4)}$  والمدمنة، ولا [يقصد]  $^{(5)}$  حبها  $^{(6)}$  الأرض الكريمة؛ لأنها تَنْعُمُ فيها ويحلُ عليها البرد ويحرقها. ومما يدل على الأرض الموصوفة حيوافقها  $^{(7)}$  أن حشجر  $^{(8)}$  التين حيوجد  $^{(9)}$  حنابتاً  $^{(10)}$  في الجبال والصخور والأماكن [الحرشة] اليابسة، وقلُ مَا يوجد في الأرض الكريمة ولا على الأودية إلا في النادر، ولا يطول مكنها في تلك المواضع الرطبة إلا مدة يسيرة، وقدُ صح هذا من آمره.

ومما قاله <ابن بصال>(12) أيضاً في صفة غرس العيون <من>(13) شجر التين:

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1181، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة ح.

كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 114 ((يتعهد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص 261، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 66.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 181 . بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص261 ((توافقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1114، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 66.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص261، بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص261 ((المكدية))، وأما في النسخة د، 1114، فعنصر المقارنة غير واضع القداءة.

<sup>(&</sup>lt;sup>)</sup> عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة 1، 181أ، ولا في النسخة د، 1114، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص660.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181، وفي النسخة د، 1114، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص261، بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص66 ((لها)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1811، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص162 ((ويوافقها))، وأما في النسخة د، 1114، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181، وفي النسخة د، 1114، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص66، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص162 ((شجرة)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. أقالًا، وفي النسخة د. 1114، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص66، بينما كتب كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101، وفي النسخة ج، ص261 ((تؤخذ)).

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181أ، وفي النسخة دن 1114، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة جن ص201 ((نباتا)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 181 ((الحـرس))، بينمـا كتب كتب عنـصر المقارنـة في النسخة د، 1114 ((الحـرش))، ومن النسخة به و101، ومن النسخة ج، ص261، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص66.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة دن 1114، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 101ب، ولا في النسخة جن ص261.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 181ب، وفي النسخة د ، 1114 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 101ب ، وفي النسخة ج ، ص 261 ((في)).

 $< e^{>(1)}$  وجه العمل فيه أن يؤخذ التين اليابس وينقع في الماء ويغسل غسلاً جيداً ويصفَى وينشَفُ بعد الغسل، و $= (1)^{(2)}$  زراعته في شهر مارس بعد أن تطيب له الأرض  $= (1)^{(3)}$  التربة من  $= (1)^{(4)}$  المعفن $= (1)^{(5)}$  القديم، ويزرع فيها كزراعة الحبق ويفعل حبها $= (1)^{(5)}$  الفعل بالسَّفَرْجَل والرِّمَّان، وحيحرث $= (1)^{(5)}$  إبالمناقش  $= (1)^{(8)}$  كما في سائر البزور، فإذا  $= (1)^{(5)}$  يفعل بالسَّفَرْجَل والرِّمَّان، وحيحرث  $= (1)^{(5)}$  إبالمناقش  $= (1)^{(8)}$  المعتدلاً، ذلك و  $= (1)^{(10)}$  عليها  $= (1)^{(10)}$  إبان أحسن، فيجب أن إيتلطَ فَ  $= (1)^{(10)}$  في دخول حالماء الحوض

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 1114، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص66، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، ولا في النسخة ج، ص261.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص66.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 181ب، ولا في النسخة د، 1114، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261.

(الرمل))، عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب ((الزمل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 114 ((الرمل)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261.

(1) كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 181ب ((المففن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 101ب، ومن النسخة د، 1114.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 1114، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص261 ((فيها)).

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 1114، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص261 ((يخرج)).

(\*) كتب عنصر المقارنيّ في النسخة أ. الآاب ((بالمناقس))، بينما كتب عنصر المقارنيّ في النسخة ب، 101ب، وفيّ النسخة ج، ص261 ((في المناقش))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1114.

(9) عنصر المقارنة غير واضع القرآءة في النسخة أ، 181ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب ((تمادي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب ((هوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، \_\_\_ ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((حاف))، والتصحيح والإضافة اللتي تناسب السياق من النسخة ب، (101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114.

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 181ب، ولا في النسخة د، 114، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 181ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101ب، ومن النسخة ج، ص261، ومن النسخة د، 1114.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، أالقاب، وفي النسخة د، 1114 ((يلطف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص262 ((تلطف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

النسخة ب، القارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 1114، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 وكان ولا في النسخة ج، ص262.

و[إجرائه] (1) فيه حمادامت (2) [الزريعة] (3) لم حتببت (4) لم [يضرها] عدم السقي و (اجرائه) فيه حمادامت (2) [الزريعة] لم حتببت (4) لم [يضرها] عدم السقي و حلا (5) كثرته، وإنما يخاف [عليها] (7) إذا حنبت (8) و حكذلك (9) أيضاً في التُفّاح و [الإِجّاص] (10) و الرُمَّان؛ لأنها تزرع في الوقت البارد فلا حتحتاج (11) إلى الماء، وأما التِّين فزراعته [متصلة] (12) بالحر فلا بد من الماء قبل [نباتها] (13) فإذا [نبتت] (14) فلا يكثر [عليها] (15) الماء في [أولها] (16) [فتستضر] (17) به، ولكن [تسقى] (18) في الجمعة مرتين،

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 181ب، وفي النسخة د ، 1114 ((أجزايه)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 102، ومن النسخة ج ، ص262.

 <sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة بن 1102، وفي النسخة جن ص262، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 114ب ((مادامه)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 181ب، ولا في النسخة ب، 102، ولا في النسخة ج، ص262، ولا في النسخة د، ط102، ولا في النسخة د، 1104، والاضافة التي تتاسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 1102، وفي النسخة ج، ص262، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((ينبت)).

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181ب، وفي النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((يضره))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 114ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 ((لو)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181ب، وفي النسخة ب. 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((عليه))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص66، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114 ((نبت)).

الله هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 114ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1102، وفي النسخة ج، ص262 ((كذا)).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 181ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102. ومن النسخة د، 114ب.

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 1102، وفي النسخة ج، ص262، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص660، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 114ب ((يحتاج)).

<sup>(12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 114ب ((متّصل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص262.

<sup>(</sup>أنباته))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66. وفي النسخة د، 114 (أنباته))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((نبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص66.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 1102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((عليه))، والمثبت اقتضاء سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص66.

١١٠ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب
 ((أوله))، والمثبت اقتضاه سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص66

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((يستضر))، والمثبت اقتضاء سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص66.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181 ((يسقي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص 262، وفي النسخة د، 119 ((يسقي))، والمثبت اقتضاه سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص 66.

 $e^{(1)}$  بعد النبات [عامين] (2) فإذا تم ذلك صار شجراً يصلح للنقل، [وغرس] (3) حيل  $^{(4)}$  ما تقدم من سائر أنواع النقل من حصفة الحفر  $^{(5)}$  [من وصفه] (6) [الآتية] (7) وإنما زرع في شهر مارس: لأنه حيسرع  $^{(8)}$  [الحريق] (9) حاليه  $^{(10)}$  لاسيما في صغره، ومن أحب استعجال أثماره فيأخذ قضيبه في العام الثاني والثالث ويركبه من شجر تُين غير مستحسن، فإنه يجود ويثمر في أقرب مدة (11).

وقـال في <الفلاحـة الروميـة $>^{(12)}$ : إن الـتَّين يغـرس في <ذي مـاه $^{(13)}>^{(14)}$  في مكـان <سَيْع $^{(15)}>^{(15)}>^{(15)}$  يحتاج إلى كثرة السقي

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أن 81 أب، وفي النسخة بن 102، وفي النسخة جن ص262، وفي النسخة دن 114 و ((يترك))، والمثبت اقتضاء سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص66.

 <sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب ((عامان))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102.
 ومن النسخة ج، ص262، ومن النسخة د، 114ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص66.

 <sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((غرسه))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102، ومن النسخة د، 1119.

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 141ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ب 110 ولا في النسخة ج، ب 262.

 <sup>(</sup>٥) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 114ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 110ب، وفي النسخة د، 110ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ص262.

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 114ب ((وصفة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب، 102، ومن النسخة ج، ص262.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 14 اب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100، ومن النسخة ج، ص262.

<sup>(</sup>الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 114ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (112 (يشرع))، وأما في النسخة ج، ص262، فكتب عنصر المقارنة ((يسرع في)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((الخريف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص67.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة د، 14اب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن ب 102 ولا في النسخة بن س262.

<sup>(&</sup>lt;sup>(1))</sup> حول نصوص التيّن المنقولة من ابن بصال. انظر: ابن بصال، الفلاحة، ص64، 65- 66، 67.

الله هُكُذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أن الأاب، وفي النسخة دن 14 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1102 ، وفي النسخة جن ص262 ((الملاحة)).

<sup>13</sup> ذي ماه: هو أيلول/ سبتمبر، الشهر التاسع في السنة الشمسية الفارسية.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب ((ديماه))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 114ب، وأما عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص142، فكتب عنصر المقارنة ((بهمن ماه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102، ومن النسخة ج، ص262.

السيع: السيع الماء الظاهر على وجه الأرض. انظر: الفراهيدي، العين، ج2، ص292.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص 262 ((سبخ))، وأما في النسخة د، 110ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 102، وفي النسخة جن ص 262، وفي النسخة د، 1104 ((ولا)).

فإنه يفسد و إيتعفّن [1]، حفإذا نقعت ح<sup>(2)</sup> تينة في ماء حفإذا ح<sup>(3)</sup> ترطبت زرعت بزورها، فإذا نبت حولته أي النبت إلى موضع دفي تصيبه الشمس، وإن نقعت قضيب التّين في ماء وحملح (4) ثمّ غرسته جاد، وإن [دفنته] (5) في [سرقين] (6) البقر يوماً ثمّ غرسته من الغد [فإنه] (7) يجود، وإن وضعت في أسفل قضيب التين حرماداً ح<sup>(8)</sup> نفعه ذلك (9). وإن أردت أن لا تطول شجرة التين فاقلب قضيبها حتى تغرسها فإنها [تكون] (10) قصيرة، وإن علقت على شجرة التّين أو على كل تّينة سّرطاناً (11) لم يتناثر حملها، حوان (12) أخذت قرناً فجمعت طرفيه حتى يصير شبه الإكليل ثمّ علقه على الشجرة ثمّ [شقّها] (13) حبمنقار حالها (قيقاً [لطيفاً] (15)

<sup>(</sup>العفر))، عنصر المقارنة في النسخة (181 بالمعنوف)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 114 ((يعفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 102، ومن النسخة ج، ص262.

<sup>(2)</sup> هكذا كتّب عنصر المقارّنة في النسخة أ، 181ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 1102، وفي النسخة ج، ص262 ((فإذا أنقعت))، وأما في النسخة د، 114ب، فكتب عنصر المقارنة ((فأنقمت)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة دن 114ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 ((وإذ)).

<sup>(4)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النّسخة أ. 181ب، وفي النسخة د. 141ب، وعند قسطا، السلاحة الرومية، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 100، وفي النسخة ج. ص262 ((سلخ)).

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة 1, 181ب ((دقيته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102، ومن النسخة ج، ص262، ومن النسخة د، 1114.

<sup>(</sup>اسرجين))، والتصعيح عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ج، ص262، وفي النسخة د، 114ب ((سرجين))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 181ب، وفي النسخة د ، 114ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 102 ، ومن النسخة ج ، ص262.

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة د، 114ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110ء وفي النسخة ج، ص263 ((دماء))، وأما عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص276، فكتب عنصر المقارنة ((برماد جوز)).

بيور... ° هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص275، 276.

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((يكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102، ومن النسخة د، 114ب.

الله سرطان: Crab. يسمى أيضاً عقرب الماء ذو فكين وأظافر حداد. انظر: الدميري، حياة الحيوان الكبرى، ج3، ص27. 28.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 1102، وفي النسخة ج، ص263، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 114ب

<sup>(13)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((يسقيها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102. ومن النسخة د، 1115.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة د، 1115، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 هكذا ولا في النسخة ج، ص263.

التصعير المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أن 81 إب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 102 ومن النسخة ج. 110 ومن النسخة د، 1115.

ويضع في ذلك الشق هذا القرن ثمّ حيسده $^{(1)}$  وحيفطيه $^{(2)}$  بالتراب كما كان، [فلا] (٤) [ينتثر] $^{(4)}$  حمل تلك الشجرة.

ويقال إن أخذت فأساً في [أذرماه (5)] (6) حثم ضربت بذلك الفأس شجرة وأنت تقول إياك ينتثر حملك لم ينتثر حملها > (7) وإن أردت أن لا يضر الشجرة شيئاً [زرعته] (8) تحتها فخذ عشر سرطانات فاجعلهن في إناء وصب عليهن ماء ودعهن سبعة أيام، ولا حيغطى > (9) عليهن سبعة أيام كل يوم حمرة مرة > (10) فإنك ترى حسن الشجرة عجيباً.

الشكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة دن 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1102 ((تشده)).

<sup>(2)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أن 181ب، وفي النسخة دن 1115، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة بن 102 ((يغطيه)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 181ب، ولا في النسخة ب. 102، ولا في النسخة ج، ص263، ولا في النسخة
 د. 1115، والمثبت هذا اقتضاء سياق النص وتكملة المنى لا غير

 <sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب ((يتنثر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1102.
 ومن النسخة ج، ص263، ومن النسخة د، 1115.

<sup>﴾</sup> اذر ماه: هو آب/ أغسطس، الشهر الثامن في السنة الشمسية الفارسية.

<sup>(</sup>أم) عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج، ص263، وفي النسخة د، 1115 ((أدماء)): لكن لا يوجد شهر فارسى بهذا الاسم والأقرب أن يكون في شهر أذرماه لقرب صيغة الكتابة في النسخ.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أن 181ب، وفي النسخة دن 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 ... 102ب، وفي النسخة جن ص250 ((ثم غرست بذلك الفاس شجرة شجرة وأن تقول إياك كان ينتثر حملها)).

المتارية على واضع القراءة في النسخة أ. 181ب، وفي النسخة د، 1115، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 102ب، ومن النسخة ج. ص263.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 181ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 102ب، وفي النسخة ج ، ص263 ((تفطى)) ، وأما في النسخة د ، 1115 ، فكتب عنصر المقارنة ((يفطي)).

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 181ب، وفي النسخة د، 1115، بينَّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 (من مدة)).

أعنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 181ب، والتصحيح والإضافة التي نناسب السياق من النسخة ب، 102. ومن النسخة ج، ص263، ومن النسخة د، 1115.

المانية والقارنة على النسخة 1. 181ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج. ص263، وفي النسخة د، 111 ((يحمل))

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 181ب، وفي النسجة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 102- وفي النسخة ج، ص263 ((لير))

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> هكدا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 181ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج، ص263. وفي النسخة د، 1115 ((يحرك))

 <sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 181ب، وفي النسخة د، 1115، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،
 102ب، ولا في النسخة ج، ص263.

[تأخذ]<sup>(1)</sup> [تَينة]<sup>(2)</sup> قد جفت في شجرتها [فتسحق]<sup>(3)</sup> ناعماً كالذرور، وأنعم ثمّ يذر على اللبن، ويترك بحيث يناله الهواء فإنه ينعقد]<sup>(4)</sup> بذلك [عقداً]<sup>(5)</sup> جيداً، ولا يكون في زجاج ولا أمشَنَ <sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup>. [والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وسلم]<sup>(8)</sup>.

## النوعُ الرابعُ: البلسُّ (9):

قال والدي رحمه الله في حكتاب > (10) الإشارة: وهو في [الحقيقة] (11) من [أصناف] (12) التّين، وغرسه كغرسه،

التصدر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 182، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1115 ((يآخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 102ب، ومن النسخة ج، ص263.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 182 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 102ب، وفي النسخة ج ، ص263 ((من تينة)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1115.

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1182 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1115 ((يسحق)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 102ب ، ومن النسخة ج ، ص263.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة ُغير موجود **هِ ا**لنسخة i، 182 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص263، ومن النسخة د، 1115.

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182 ((عقد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص263، ومن النسخة د، 1115.

أمشنّ: هنـاك احتملان لمعنى هـنـه الكلمـة. أولاً: أن تكـون مـأخوذة مـن شـنّ وهـي القربـة القديمـة أوّ السقاء القـديم المصنوعان من الجلد. ثانياً: أن تكـون مـأخوذة من المشنّة زنبيل لا عـروة لـه. انظـر: ابن منظور، لسان العـرب، مـج4، صـ2344: الزبيدي، تاج العروس، ج55، صـ291، 295، 297: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج6، صـ359.

(7) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 182 ((مثين له))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، ومن النسخة ج، ص263 ((مسن))، وأما في النسخة د، 111، فكتب عنصر المقارنة ((مس له)). له هنا زائدة والمثبت هو الأقرب إلى سياق النص.

(\*) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182 ، ولا في النسخة د، 1115 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 201 ، ومن النسخة ج، ص263.

(\*) البلّس/ التين البري/ التين الجبلي: نبات من فصيلة التوتيات (Moraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Caprifigs اسمه العلمي (Ficus palmata). يطلق البلس بشكل عام كاسم آخر للنّين في المعاجم اللغوية والنباتية، وأصل الكلمة يعود إلى جنوب وجنوب غرب شبه الجزيرة العربية، حيث توجد عدة أصناف من أشجار التين البرية التي يطلق عليها اسم بلس كما هو الحال في اليمن أو حماط في مناطق آخرى: لكن المقصود بالبلس في النص التين البري، وليس التين المعروف (Ficus Carica) عبر الحقب التاريخية تم في اليمن تهجين وزراعة صنف أو أكثر من التين البري وهي التي ذكرها المؤلف باسم البلس (Ficus palmata)، بينما استمر الطلاق اسم البلس على الأصناف البرية الأخرى كبلس الرياح = الحماط وبلس الحمير التي سوف ترد في الصفحات التالية من هذا الكتاب، حيث سأعرف بها كل على حدة للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص88، 121: دياب، المعجم المفصل، ص93؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص33؛

(س) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182 ، وفي النسخة د، 1115 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 ، (كتابه)).

(11) حتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182 ((الحقق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102، ومن النسخة د، 115.

(12) هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (102 وفي النسخة ج، ص264 ((أنواع)).

< 6 أحود  $> ^{(1)}$  مَا فيه الذي يسمى الروم. وفيه رطوبة وحلاوة ، وإذا قوي شجر البلَس وحتمين  $> ^{(2)}$  حيث الأرض فما تحتاج إلى سقي كما يحتاج التين ويستغني بما  $> ^{(3)}$  إلى المطر ، ويحفر عليه في الخريف حفرة واحدة تكفيه. وأما سائر أصنافو البلَس فما [تغرس]  $^{(3)}$  ، وإنما [تنبت]  $^{(6)}$  من ذرق الطير فيكون حمله صغاراً جداً ويسمى بلَس الرياح  $^{(7)}$  ، ويسمى < 100 حماظ  $> ^{(8)}$  فيه < 100 فيه < 100 الآكل ويسمى البلاس ، ومن أكله [نفخ]  $^{(12)}$  لسانه نفخاً كحب الخشخاش من ساعته ، له < 100 فإذا أكل عليه شيء من < 100 الخبز  $> ^{(14)}$  زال من وقته وتسميه أهل الفلاحة في

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1182، وفي النسخة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص264 ((فأجود)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج، ص264، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1115 ((يتمكن)).

(3) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 1115، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 264، ولا في النسخة ج، ص264.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (102 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (102 وفي النسخة ج، ص264 ((نصيبه)).

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1182، وفي النسخة د، 1115 ((يعرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص264.

<sup>(ه)</sup> كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ. 182، وفي النسخة د. 1115 ((ينبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص264.

أَ بُلُس الرياح/ الحَمَاظ/ الحَمَاظ/ الحَمَاظ/ (Ficus pseudosycomorus) صنف من التين البري ينبت في البري ينبت في المناطق الجبلية في شبه الجزيرة العربية في اليمن والطائف. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص174، 175: دياب، المعجم المفصل، ص76: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص88: انظر أيضاً: مقالة محمد بن سعيد القشيري حول الحماط في الأنترنت على هذا الموقع:

أسماء النبات، ص83: انظر أيضاً: مقالة محمد بن سعيد القشيري حول الحماط في الأنترنت على هذا الموقع: http://www.baniqushair.com/vb/archive/index.php.t-26940.htm; Ghazanfar, Shahina, and Fisher, Martin, ed. Vegetation of the Arabian Peninsula, Dordrecht, 1998,P.69, 163,166,170.

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1823، وفي النسخة ب، 102ب. وفي النسخة ج، ص264، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 115 ((الحماط))، وكذلك يطلق عليه في معاجم اللغة والمعاجم الطبية والنباتية. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص174، 175: دياب، المعجم المضل، ص76: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص46.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102، وفي النسخة ج، ص264 ((لحمظ)).

(أن) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 182، وفي النسخة د، 1115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (أن) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (أن). (أن) (أن) النسخة ج، ص264 (أن).

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة د ، 1115 ((سفاه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص264.

(12) عنصر المقارنة غير واضح القراءة عِنَّ النسخة 1، 1182، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102 ومن النسخة ج، ص264، ومن النسخة د، 1115.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج، ص264، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 111ب ((لدغ)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1182، وفي النسخة ب، 102ب، وفي النسخة ج، ص264، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 115ب ((الجير)). كتبهم التِّين الجبلي والحَماط<sup>(1)</sup> أيضاً، قالوا: وهو أحبِّ إلى <الحيات ><sup>(2)</sup> حمن كل شجرة ><sup>(3)</sup> على وجه الأرض: ولهذا يقال للحيَّة شيطان الحَمَاط، وأكثره حيكون ><sup>(4)</sup> في بلاد اليمن. ورأيت في كتب اللغة العربية من ذكر البلس، وقال: هو حبُّ يشبه التِّين يكثر باليمن وأكثر أهل الفلاحة لم تذكره.

قالوا: ومن أصناف التّين تّين <الحمير $>^{(5)}$  وهو الذي [يسمى $]^{(6)}$  حيف اليمن $>^{(7)}$  بتهامة الأبرا $^{(8)}$ ، وله [حمل $]^{(9)}$  [يشبه $]^{(10)}$  حبّ البلس لا رطوبة فيه ولا حلاوة، ولا يأكله إلا الطير <والرُبّاح $^{(11)}>^{(12)}$ .

وفي كتب الفلاحة الرومية: من أراد أن يصير التين الجبلي كالتين البستاني، [فليأخذ قضيباً] (13) من قضبان التين الجبلي <فينقعه > (14)

التي عنصر المقارنة في النسخة أن 182، وفي النسخة بن 102، وفي النسخة من ص264، وفي النسخة دن 115ب
 ((الحماض)) الذي دكر في معاجم اللغة والنبات هو الحماط وهو المثبت وهو الأهرب إلى سياق النص.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة 1. [182] ، وفي النسخة د. [18] ، لينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ت. (182 . وفي النسخة عند (182 . وفي النسخة ج. مر 264 ((الحيوة))

فكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1182، وفي النسجة د، 1150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 102 ((من شجرة)). وأما في النسجة ج، ص.264، فكنب عنصر المقارنة ((من أي شجرة)).

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 182، وفي السبعة د. 115، بينما لا يُوجِد عنصر المقاربه في النسعة ب.
 102، ولا في النسعة ج. ص264

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة "، 182 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب، 103، وفي النسخة ج، ص 264 ((الجمير)). وأما في النسجة د، 119، فكتب عنصر المفاربة ((الجمير)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 182 ((بسمى))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 103 ، ولا في النسخة ج. ص264 والتصعيع والإصافة التي تنسب السياق من النسخة د. 115 ب

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 182)، وفي النسخة د، 115، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 103، وفي النسخة ج، ص264 ((باليمز)).

<sup>&#</sup>x27; الأبرا/ تين الحمير/ تين الرباح: دكر احمد عيسى تينا بريا في اليمن يسمى الرباح (Ficus variegata)

بالإضافة إلى ذلك هناك عدة أنواع من التين البري الموجودة في شبه الجزيرة العربية بالإضافة إلى الأنواع المذكورة سابقاً. Ficus Cordata; Ficus glumosa: Ficus ingens. Ficus lutea; Ficus populifolia, Ficus pseudosycomorus; Ficus sur. Ficus sycomorus; Ficus vasta. Ghazanfar, Vegetation, p. 69, 90, 97, 163, 166, 167, 170, 249

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة د. 115ب ((حمله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103، ومن النسخة ج، ص264.

 <sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 182 ((تشبه))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103.
 ومن النسخة ج، ص264، ومن النسخة د، 115ب

<sup>&#</sup>x27;' الرُّبُاح: القرود. انظر: الدميري، حياة الحيوان الكبرى، ج2، ص459: النميري، دنيا الحيوان، ج1، ص422، 423

أن هكدا كتب عنصر المقارنة في السبخة أن 182 أن بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 103 أن ولا في النسخة جن ص244، وأما في النسخة د. 119، فكتب عنصر المقارنة ((والرياح))

أن عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1182، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 115ب ((فلياخذ قضبا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 1103، ومن النسخة ج، ص264.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة د، 119ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،
 1103، ولا في النسخة ج، ص264.

 $_{2}^{(6)}$  فد  $_{2}^{(1)}$  فد  $_{3}^{(1)}$  حمثله $_{4}^{(0)}$  حمراً  $_{2}^{(1)}$  ستة أيام، [ثم يغرسه حيث]  $_{3}^{(1)}$  خاراد $_{2}^{(6)}$ , ثمّ يبلُ وجه الأرض  $_{2}^{(1)}$  غرس القضيب بدهن الخلّ المضروب بالخمر ستة أيام كل يوم مرة، ثمّ يسقى كسائر الشجر فإنه يصير ثمره كثمر التين البستاني ويطيب كطيبه. وإذا طلي التين  $_{3}^{(1)}$  بالعسل  $_{4}^{(2)}$  يجنى من شجره ويترك في إناء من زجاج أو غيره متباعدا لا  $_{2}^{(10)}$  حبة أخرى وأسد  $_{3}^{(11)}$  ذلك الإناء بالشمع، فإنه لا يزال رطباً على حاله حتى يفتح عنه  $_{3}^{(12)}$ .

وقال في ملح الملاحة: إن غرس البلس [مثل] $^{(13)}$  غراس النّين. أصلح  $^{(14)}$ الضواحي التي لا تشرب إلا  $^{(15)}$ المطر،

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١٠ ١١٤٥، وفي النسخة د، ١١٥٠، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، - ١١٥٥، ولا في السحة ج. ص204

هكدا كتب عنصر المقاربة في السبحة (. 182)، وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 103: وفي النسجة ج. ص264 ((ضربت))

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة 1، 1823، وفي النسخة ب، 1033، وفي النسخة د. 115ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ج، ص244 ((في مثلة))

هكذا جنب عصر المفارنة في السبعة أ. 182، وفي النسبعة د. 115ب، بيتما كتب عنصر المفارنة في النسبغة ب. - 103، وفي النسبعة ج. بين264 ((حمر))

عنصر المقاربة غير واصح القراء: في السبحة 1، 182، والتصحيح والإضافة التي تناسب لسياق من النسجة ت. 1103. ومن السبخة ج، ص265، ومن النسجة د، 115ب

هكذا كتب عنصر المفارنة في النسخة (- 182)، وفي النسجة د. 115ب بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. - 110 ((يشاء))، وأما في النسجة ج. ص264، هكتب عنصر المقارنة ((تشاء)).

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة (182)، وفي النسجة د، 115ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة ب... - 1103، ولا في النسخة ج، ص265.

عنصر المقارنة غير واضع القراءه في السبخة 1. 182أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 103٪. - ومن النسجة ج. ص265، ومن النسجة د. 115ب

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 1182، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103، ومن النسخة ج. ص265، ومن النسخة د. 115ب

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في السبحة أ. 182، وفي النسجة د. 115ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب. 1103، وفي النسخة ج. ص265 ((تتال)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1182 ((شد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103. - ومن النسخة ج، ص265، ومن النسخة د، 115ب.

هذا النص منقول أو مقتبس من فسطاء الفلاحة الرومية، ص278، 281

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 182، وفي النسخة د، 115ب ((قبل))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103، ومن النسخة ج، ص205، ومن حازم، ملع الملاحة، ص203.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 182، وفي النسخة د. 115ب، وعند جازم، ملح الملاحة، ص203، بيتما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب. 103، وفي النسخة ج. ص265 ((له الأرض)).

هكدا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 182، وفي النّسخة د، 115ب، وعند حازم، ملح الملاحة، ص203، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و103، وفي النسخة ج، ص265 ((بماء)).

و[هو]<sup>(1)</sup> [يثمر]<sup>(2)</sup> على ثلاث سنين، وأكثر مَا يغرس سَلْخاً من شجرته [وقد يبرك له كما يبرك للتّين]<sup>(3)</sup>، ويغرس في أيلول، و[يسقى]<sup>(4)</sup> بماء المطر، ويغرس أيضاً في كانون الثاني كما يغرس التين ويُسْقَى الماء إلى أن يرشد، [وبعد أن يرشد]<sup>(5)</sup> فلا يحتاج سقياً إلا ماء المطر، وحيحفر عليه في الخريف حفرة واحدة ><sup>(6)</sup>؛ ليقوى ويثمر، ومنه ما يغرس في المواضع [الساقية]<sup>(7)</sup> الحجرة فيكون فيها صالحاً<sup>(8)</sup>.

## النوعُ الخامسُ: الرَّمَّانُ (9):

قال في الإشارة: وهو قسمان حلوًّ وحامضٌ. <الأول $>^{(10)}$ : [الحلو] $^{(11)}$  وهو أصناف: منها المائي والصنعاني و [البلدي] $^{(12)}$  والسدوي. أمَّا المائي: فهو الذي لا صلابة له <ولا يلفظ

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة د، 115ب ((تثمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص265، ومن جازم، ملع الملاحة، ص203.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1822 ((يسقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1103. ومن النسخة ج. ص265، ومن النسخة د. 1116، ومن جازم، ملح الملاحة، ص203.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1182، ولا في النسخة د. 1116، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص265، ومن جازم، ملح الملاحة، ص203.

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182، وفي النسخة د، 1116، وعند جازم، ملح الملاحة، ص203، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1103، وفي النسخة ج، ص265 ((يحفر عليه حفرة في الخريف واحدة)).

(الساقي))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 116، وعند جُازم، ملعُ الملاحة، صُ203 ((الساقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110، ومن النسخة ج، ص265.

<sup>()</sup> هذا النص منقول من جازم، ملع الملاحة، ص203.

الله أنه الله المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة ب، 103، وفي النسخة ج، ص265، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1116 ((قال)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182 ((الحلوة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103. ومن النسخة ج، ص265، ومن النسخة د، 1116.

أعنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 182، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103.
 ومن النسخة ج، ص265، ومن النسخة د، 1116.

<sup>(</sup>١١) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182 ، وفي النسخة د، 115ب ((هي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و103 ، ومن النسخة ج، ص265 ، ومن جازم، ملح الملاحة ، ص203.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182، وفي النسخة د، 115 ((وقد يترك له كما يترك للتين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 103، وفي النسخة ج، ص265 ((وقد يترك التين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من جازم، ملح الملاحة، ص203.

آكله حمنه > (1) شيئاً ، و [المعنى [2] عجم له لا صلابة له > (3) ، والصنعاني قريب منه . والبلدي ، هو الشديد صلابة العجم ، ولذلك [يسمى العظام] (4) .

و السدوي (<sup>(5)</sup>: هو رُمّان ريمة <الأشابط <sup>(6)>(7)</sup> النازل إلى تهامة، يكون ممزوجاً في غاية الطيب لا يشبه شيء من أصناف الرُمّان وذكاء طعمه وكثر حبه، ومنه مَا لا صلابة <بعجمه><sup>(8)</sup>.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب ((المشي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1116، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103، ومن النسخة ج، ص265.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة ب، 103 ، وفي النسخة ج، ص265، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1116.

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (1 182ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103. ومن النسخة ج، ص266، ومن النسخة د، 1116.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب ، وفي النسخة د ، 1116 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 103 ، وفي النسخة ج ، ص266 ((السدوي)).

أ ريمة الأشباط/ ريمة جُبُلان/ ريمة الكبرى: بلدة مشهورة تقع إلى الجنوب الشرقي من الحديدة، تبعد عنها لمسافة 70 كم، وتقع في الجنوب الغربي من صنعاء، تضم اليوم خمس قرى يبلغ متوسط ارتفاعها عن سطح البحر 2800متر. للمزيد من المعرفة، انظر: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص377، 378 - 379: المقحفي، معجم المدن، ص187، 188.

(°) كتّ عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب ((الأسابط))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 116. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1103، ومن النسخة ج، ص266.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة د، 1116، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 103ب، وفي النسخة ج، ص266 ((لعجمه)).

(المقارنة في النسخة أن 182 (يطيب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب. ومن النسخة د، 116.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 182 ((يزبل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب، ومن النسخة ج. ص266، ومن النسخة د، 1116.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب، وفي النسخة د ، 1116 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (103ب، وفي النسخة ج ، ص266 ((و)).

<sup>1921</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة ب، 103ب، وفي النسخة ج، ص266، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1116 ((شبريان)).

(ii) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة ب، 103ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب، ومن النسخة ج، ص266.

النسخة ب. أالنسخة ج. ص266 ((ويترك)).
النسخة د. أالله كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. أالله كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 103م. وفي النسخة ج. ص266 ((ويترك)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 182 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 103 ، وفي النسخة ج. ص265 ((منا)) ، وأما في النسخة د ، 116 ، فعنصر المقارنة غير موجود.

ويسقى إبالماء $|^{(1)}$  وينقى من الحشيش سنة كاملة، فإذا اشتد حطيب  $|^{(2)}$  له موضع آخر  $|^{(3)}$  إليه، ويسقى بقليل من قطران حين يغرس وبعد غرسه أيضاً يمنع منه الدود والأرضة  $|^{(4)}$ , وحمله على ثلاث سنين، فإذا حاستوى  $|^{(5)}$  سقى عند جري الماء في العود إلى أن يزهر، فإذا أزهر ترك من السقى حتى حينعقد الحب  $|^{(5)}$  ثمّ يسقى، ويجعل في وسط الأغصان حجر خاصيته أن يمنع من نقصان الزهر وحقلة  $|^{(5)}$  عقده ومن الانتثار. وحفي الأمان أنثى وذكر. فالذكر  $|^{(9)}$  يزهر ولا يثمر، والأنثى [تزهر وتثمر]  $|^{(11)}$  وشجرها يكون  $|^{(12)}$  من إغير $|^{(14)}$  من إغيراً المورد.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 1116، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص. 102ب، ومن النسخة ج، ص. 266.

أد هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة د، 1116، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 103ب، وفي النسخة ج، ص266 ((طيبت)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 182ب، وفي النسخة د ، 1116 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 103ب، وفي النسخة ج ، ص266 ((نقله)).

(4) الأرضة/ النمل الأبيض: Termit حشرة تهاجم الخشب خاصة، وبعص أنواعها تهاجم بالإضافة إلى الخشب النبات المزروع. للمزيد من المعرفة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مجا، ص62: النميري، دنيا الحيوان، جا، ص36، 37: أرصة ويكيبيديا، الموسوعة الحرة

'' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ . 182ب، ولا في النسخة ب. 103ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة - ب، 103ب، ومن النسخة ج، ص266، ومن النسخة د ، 1116.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 182ب. وفي النسخة د. 1116، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 103ب. وفي النسخة ج. ص266 ((تتعقد الحبة)).

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة د، 1116، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100، وفي النسخة ج، ص260 ((فيه)).

"\* هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة د، 116، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 103ب، ولا في النسخة ج، ص266.

"فكر الزُّمَّان/ جَلِّنَار: (Punica granatum) شجره كشجر الرُّمَّان الأنثى المثمر: لكنه لا شوك له ويزهر ولا يثمر، وزهره كزهر الورد المضعف، ويسمى باللغة الإنجليزية (Pomegranate blossoms) وهو شديد الحمرة كثير الورق. للمزيد من المعرفة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص175: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص257: الفساني، حديقة الأزهار، ص17.

(الم عنصر المقارنة في النسخة 1. 182 ((يزهر ويثمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 183ب، ومن النسخة ع. ص266، ومن النسخة د. 116.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 182ب، وفي النسخة د. 116ب ((مقدورا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 109ب، ومن النسخة ج. ص266

(12) مَيْحا: النّبِح اشتداد العظم بعد رطوبته من الكبير والصغير. للمزيد من المعرفة، انظر: الفراهيدي، العين، ج4، ص282: ابن منظور، لبنان العرب، مج6، ص459. المقصود أن العود صلب جاف.

"" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 182ب، ولا في النسخة ب، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص266 ((نشيجا))، وأما في النسخة د، 116ب، فكتب عنصر المقارنة ((نبحا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من جازم، ملح الملاحة، ص204.

اً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 182ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 103ب، ومن النسخة ج، ص266، ومن النسخة د، 116ب.  $^{(5)}$  وأيثمر  $^{(6)}$  وأيثمر  $^{(6)}$  وأيثمر  $^{(6)}$  وأيثمر أنه أردت الـذكر أيدكر أيدمل فإنه أيثمر  $^{(7)}$  باذن الله أتعالى  $^{(8)}$  وكذلك غرس جميع أصناف الرُّمَان. وقد يزرع من حبه حتى أينبت  $^{(9)}$  وأيشتد ثم  $^{(10)}$  ينقل. وغرس القضبان أحود.

قال في ملح الملاحة: جميع أصناف الرُّمَان يغرس على صفة ما تقدم، وكذلك غرس الرُّمَان الممزوج على ما تقدم من ذكر الغراس، وفي الوقت المذكور. وأما الرُّمَان الحامض بري ولا حيعنى >(11) به، وعمله مثله.

ومما استفدناه بخط والدي رحمة الله عليه أنّهُ قال: من فضل الله علينا وإتمامه لنا أشياء [معجلة] (12) [يتوقف] (13) العاقل فيها منها: أنّهُ أكلنا رمانا ممزوجاً سدوياً ونقلنا عُجمه في بستان الطويلع حبحيس>(14)، وذلك في سنة اثنين وثلاثين وسبع منة فنبت تحت

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة د، 1116، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 103ب، وفي النسخة ج، ص266 ((وإذا)).

ً عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة 1، 182ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب، ومن النسخة ج. ص266، ومن النسخة د، 116ب

" هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة ب، 103ب، وفي النسخة ج، ص266، بينما كتب عنصر المقارنة في السخة د، 1116 ((فائقب)).

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب، وفي النسخة د ، 1116 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 103ب، ولا في النسخة ج ، ص266.

' هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب، وفي النسخة ب ، 103ب، وفي النسخة ج ، ص266 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 116 ((ثقبا)).

'' عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة أ. 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب، ومن النسخة ج، ص267، ومن النسخة د، 116ب

\* عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182 ، ولا في النسخة د، 116 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، بيار 162 ، ومن النسخة ج، ص267.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 182ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 103ب، ومن النسخة ج. ص267. ومن النسحة د. 116ب

" كتب عبصر المقارنة في النسخة أ ، 182 ( ( يستديم ) ) ، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 103ب ومن النسخة ج ، ص267 ، ومن النسخة د ، 116ب.

1 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 103ب، وفي النسخة ج ، ص 267 وفي النسخة د ، 116ب، وعند جازم ، ملح الملاحة ، ص 204 ((يعبأ)).

عنصر المقارنية غير واصح القراءة في النسخة أ، 82 أب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 103ب. ومن النسخة ج، ص267، ومن النسخة د، 116ب

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، - 103ب، ومن النسخة ج ، ص267 ، ومن النسخة د ، 116ب.

- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 182ب، وفي النسخة د ، 116ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . - 103ب، وفي النسخة ج ، ص267 ((في حبيس القنا)) الروشن (1) جميعه، [ثم] (2) نقل فطلع وحمل، وأكلنا من زراعته لسنته.

[وبخطه رحمه الله قال: وجدنا في غراس تُعبات المعمورة في حانط ذي إمرزوق الأعلى] (3) غرسة طولها من الأرض ذراع، وقد حملت بخمس حبات كبار حتى توارد في الأرض لقصرها (4).

وبخطه رحمه الله قال: إذا أردت <غرس><sup>(5)</sup> الرمان، فخن الحب الكبار و <ازرع ذلك <sup>(6)</sup> في أول شباط في حفر صغار من سبعة إلى أربعة عشر أوأ<sup>(7)</sup> إلى أحد وعشرين يوماً من شباط، فإذا علا شبراً يعمل عليه زبل الغنم مخلوط أبخرء أ<sup>(8)</sup> الحمام مع تراب سحق، فإذا حملا><sup>(9)</sup> شبراً فرد عليه السقي أكثر مماً كان، وهكذا إلى أن أيقوم أ<sup>(10)</sup> بأصله، وأينبغي أ<sup>(11)</sup> أن يحمل ولا ينقص من السقي إلا في السنة الثانية بعد حمله، ويكون حضر غرسه أيندى ببول أ<sup>(12)</sup> <إنسان ><sup>(13)</sup>

الروّشن: كلمة معربة عنّ الفارسية روزن بمعنى الكوة أوّ النافذة أوّ الشرفة. الروّشن شرفة تطل على الشارع وواجهة الدخول. للمزيد من المعرفة، انظر: محمد محمد امين وليلى علي عثمان، المصطلحات المعمارية في الوثائق المملوكية (648 - 923 ـ 1517 م)، الجامعة الأمريكية، القاهرة، 1990م، ص85 ضناوي، المعجم المفصل في المعرب والدخيل، ص83.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 103ب، ومن النسخة د، 116ب.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة د، 116ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص 267 ((مرزوقا لأعلى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 116ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص167.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 182ب، وفي النسخة د. 116ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 104 ((أن تغرس)).

<sup>(</sup>م) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة د، 116ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1104، وفي النسخة ج، ص267 ((أزرعه)).

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 116ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص267.

المنظم المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104، ومن النسخة ج، ص267، ومن النسخة د، 116.

<sup>(°)</sup> هُكِذا كتب عنصر المقارنةُ في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة د، 116ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1104، وفي النسخة ج، ص268 ((ارتفع)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب ((تقوم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104. ومن النسخة ج، ص268، ومن النسخة د، 116ب.

النسخة ب منصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 182ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب من 1104، ومن النسخة ج، ص268، ومن النسخة د، 116ب.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءةً في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 117، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص268.

<sup>(11)</sup> هكذاً كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة ب، 1104، وفي النسخة ج، ص268، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1117.

 $^{(2)}$  أو [بقر] $^{(2)}$ ، و[يسقى] $^{(3)}$ .

 $<_{e}>^{(4)}$  قال جدي الخليفة رحمة الله عليه: غراسه عشر [النشو] فإن اتفق برد شديد [أيام] طلوعه [فغطوه]  $<_{e}>^{(8)}$  أكنوه من البرد، و[يُستَى] طلوعه [فغطوه] بعد السقية العاشرة من زرعه بماء  $<_{e}>^{(10)}$  متوسط الحرارة.

وقال والدي <رحمه الله $>^{(11)}$ : [غراسه] $^{(12)}$  أغصان، ويكون رأسه [منحرفاً] $^{(13)}$  قليلاً، يغرس في كل حفرة <من $>^{(14)}$  ثلاثة قضبان و[أكثره] $^{(15)}$  إلى اثنى عشر قضيباً، ويكون <غرسه $>^{(16)}$  من ثاني عشر شباط إلى رابع عشر من آذار،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 182ب، وفي النسخة ب، 1104، وفي النسخة ج، ص268، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1117 ((حمل)).

(2) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 1117، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص268.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 182ب، وفي النسخة د، 1117، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص268.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب، وفي النسخة د، 1117، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1104، ولا في النسخة ج، ص268.

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 182ب، ولا في النسخة د، 1117، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص268.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة د، 1117.

كتب عنصر اللّقارنة في النسخة 1، 182ب ((فعطوه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104، وفي النسخة ج، ص268 ((فغطه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1117.

مُكذا كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ. 182ب، وفي النسخة د، 1117، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1104، وفي النسخة ج، ص268 ((أو))

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 182ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104. ومن النسجة ج، ص268، ومن النسخة د، 1117.

الله والمستخدم المقارنية في النسخة أن 1833، وفي النسخة بن 1104، وفي النسخة جن ص268، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة من 1117 ((جار)).

الهكذا عنصر المقارئة في النسخة أ، 183 ، وفي النسخة ب، 104 ، وفي النسخة ج، ص268 ، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 1117 ((رحمة الله عليه)).

21 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ((غراسة))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104. ومن النسخة د، 1117.

أ- كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ((محترفا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1117 ((محترفا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104 ، ومن النسخة ج، ص268.

أن هكذا عنصر المقارنة في النسخة أن 183، وفي النسخة دن 117، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 104. ولا في النسخة بن 268.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ، وفي النسخة د، 1117 ((أقله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104 ، ومن النسخة ج، ص268.

أهكذا عنصر المقارنة في النسخة أن 183، وفي النسخة دن 1117، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1104.
 وفي النسخة جن ص268 ((غراسه)).

و حيط مُ التراب الله ويداسُ دوسا قوياً بالرجل: حتى [يزحمها] من غير أن ولط مُ التراب الله التراب الله ويداسُ دوسا قوياً بالرجل: حتى [يزحمها] من غير أن القضيان بل يفرق بينهم، و [يسقى] (5) قليلا، وإذا أردت أن [يحمل] (6) كما كانت أمه [فامُضغُ] (7) رأس الذي يقع في التراب بفمك فإن ريْق الإنسان يكسبه [8)، وإن زرع بعد هذا الوقت ينبت ولكنه لا حيج ود (9) على هذا الموضع، والأغصان [تحتاج] إلى السقي أكثر مماً حيحتاجه البزر الله البقاء حصلاحيته (12).

وقال ابن بصال في <غـرس $>^{(13)}$  أوتاد الرُّمَان، <ووقت  $>^{(14)}$  ذلك [شـهر $]^{(15)}$  خبرير $>^{(16)}$  عند جري الماء فيها. ووجه العمل فيه أن يؤخذ وتد من بلُوط

أ هكذا عنصر المقارنة في النسخة أ. 1183، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1104، وفي النسخة ج، ص268 ((يصم)). وأما في النسخة د. 1117، فعنصر المقارنة عير واضح القراءة.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسعة أ، 1183. وفي النسعة د، 1117، بينما كتب عنصر المقاربة في النسعة ب. - 1914. وفي النسخة ج. ص268 ((التراب))

عنصر المقاربة غير وأصبح القراءة في النسخة أ. 183). بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د. / 111 ((يرجمها)). - والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من لسنحة ب. 1104، ومن النسخة ج. ص268

<sup>-</sup> كتب عنصر اللقاربة في النسخة (. 183) ((يلقى))، بينما وجد سطير المتارنة غُير و صبع القراءة في النسخة د. 117). - والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب- 1104، ومن النسخة ج. ص208

كتب عنصّر المقاربة في السبحة ( 183) ((يلقي))، والتصحيح والأصافة التيَّانناسب لسياق من النسجة ب، 104). ومن السبحة ج، ص205)، دمن النسجة د. 117

كتب عنصر المارية في السبعة - 183 ((تحمل))، و لتصبعبغ والإصباقة التي تناسب السياق من النسبغة ب، 104. - ومن السبعة ج. صر268، ومن السبغة د، 117

كتب عنصير المّفارية في السبخة ( 1830)، وفيّ النسخة د ، 117 ((قامضع))، والتصحيح والاصافة التي بناسب السياق - من النسخة ب، 1944، ومن النسخة ج، ص268

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة عج النسخة (. 183 ((معني))، و لتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104. - ومن النسخة ج. ص205، ومن النسخة د. 117

<sup>-</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183 ((يحتاج))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 1944. - ومن النسخة د، 117.

اً هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة ١، ١١83، وفي النسخة د. ١١٦٠. بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. - 104، وفي النسخة ج. ص208 ((صلاحة))

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183 ، وفي النسخة د. 1117 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 104 ، وفي النسخة ج. ص.268 ((عراس)).

<sup>&</sup>quot;. هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة (، 1833، وفي النسخة د. 1117، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، - 1104، وفي النسخة ج. ص268 ((وقت))

كنب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183، وفي النسخة د. 1117 ((بشهر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104، ومن النسخة ح، ص/26

<sup>&</sup>quot;. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسّخة 1، 1183، وفي النسخة د، 1117، وعبد ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما. وجد عنصر المقاربة غير واقتبع القراءة في النسخة ب، 1104، ولا في النسخة ج، ص268

أو < aىن $>^{(1)}$  عود صلب  $[atha]^{(2)}$  و  $[atha]^{(2)}$  و  $[atha]^{(3)}$  في المكان الذي يراد  $(atha)^{(4)}$  فيه  $(atha)^{(4)}$  ، ثمَّ يقلع  $(atha)^{(5)}$  ويجعل مكانه وقد الرُّمَّان.

حوصفة>(6) إذلك أن يكون (7) [فيه] ثلاث [ثقب] (9) حقد ثقبت بالوتد>(10) يق موضع واحد مجتمعة ، وهو حكم غرس أوتاد الرُّمَان خاصة في مواضعها أن تكون ثلاثة مجتمعة في موضع واحد غير متفرقة ، ويوضع بين الأوتاد وجوانب <النقب>(11) ، ويجعل بين موضع وموضع ستة أذرع ، فإذا كمل المكان بالغرس <أجري>(12) الماء عليها وأرويت به ويواظب عليها به ، ويوافق الرُّمَان <أن>(13) يفرس في أرضه مادام الوتد لم يطلع <أولاً>(14) ، دوح [بالباذنجان](15) ؛

<sup>-</sup> هصدًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1183، وفي النسخة د، 1117، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب. - 1104، ولا في النسخة ج، ص269.

<sup>:</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراء، في النسعة 1، 1183، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1104، ومن النسخة ج، ص269، ومن النسعة د. 1117

كتب عنصر المقاربة في النسخة ( ، 1183 ، وفي البسخة د ، 1117 ((صرب به الأرض))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب - 1104 ، ومن النسخة ب - 1104 ، ومن النسخة ب - 269 ،

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 183 ، وفي النسخة د. 1117 ، بينما كنت عنصر القيرية في النسخة ت. - 1104 ، وفي النسخة ج. ص209 ((غيرسة))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. ١١٧٦، وفي النسخة د. ١١٦٠، بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب. - ١١٥٤، وفي النسخة ج. ص209 ((منه الوند))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر القارب في النسعة ( 183 ، وفي النسخة ب 104 ، وفي النسعة ج، ص269 ، بينما كتب عنصر المقارنة في السنعة د . " 11 ((سفية))

كتب عنصر القاربة في النسخة أ، 183 ((دلك إلى أن يكون))، بينما كنب عنصر القاربة في النسخة . - 117 ((أن ا يكون))، والتصغيخ والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 104ب. ومن النسخة ج. ص209

<sup>ً</sup> عنصر المقاربة غير موجود في السبحة 1. 183، ولا في السبحة د، 117، والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب... - 104ب، ومن النسجة ج. ص269.

عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة أ. 1183، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب. 104... ومن النسخة ج. ص269ومن النسخة د. 1117، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص61.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183، وفي النسخة د، 117، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب.
 104، وفي النسخة ج، ص269 ((فيذهب فيجعل الوقد بالوقد))

اً. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183أ، وفي النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص269، بينما كسب عنصر المقارنة في النسخة د، 1117 ((الثقب))

النسخة به التي عنصر المقاربة في النسخة (183) ، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. (194) . وفي النسخة ج، ص269 . وعند ابن بصال، الفلاحة، ص62 ((أجرى)).

الهكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة (183)، وفي النسخة د، 117 - بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب.
 الب، وفي النسخة ج، ص269 ((بأن)).

أ هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104 ب. وفي النسخة ج، صر269 ((وإلا))، وأما في النسخة د، 17 اب، فكتب عنصر المقارنة ((ولا)).

السياق من المقارنة في النسخة أ، 183، وفي النسخة د، 117ب ((الباذنخان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص269.

لأنه [يشجر]<sup>(1)</sup> على الوتد ويصونه من الشمس، ويحتاج الباذنجان إلى الماء الكثير وبه يتم صلاحه وصلاح الرُمّان، ويوافقه من الأرض مَا مال إلى الحلاوة والرطوبة. وقال أيضاً في صفة غرس النوامي منه <1لرباه $>^{(2)}$  من الأوتاد من زرعه، <1فَسُمْيَتْ $>^{(3)}$  <1نوامي $>^{(4)}$  من النوامي و [تغرس] =1 النوامي و [تغرس] =1 النوامي و [تغرس] أن حفي عمقها =1 تفاؤلاً لينمو، ووجه العمل فيه أن =1 النوامي و النوامي و الغرس أن لا ينزل في الأرض شبران أو =1 النوامي و المناز أولا يغوص فيها بخلاف سائر الشجر فإنه =1 الأرض أصوله، ويكون غرسه متقارباً ويكون بين كل غرستين سنة أذرع ليتعلق أرضه =1 الأرض أصوله من الشمس على الشمس متى تمكنت منه =1 المنائل المناز الشمس عبد و المنائل الشمس عبد و المنائل الشمس عبد و المنائل واحترقت =1 المنائل وابيض داخل حبه و =1 المنائل =1 المنائل النائل منه ترق بشرته ويضعف عجمه،

(۱) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 183، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 117ب ((شجر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب، ومن النسخة ج، ص269، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص62.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1833، وفي النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص269، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 117ب.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104 (وسميت)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1183، وفي النسخة د. 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 104ب، وفي النسخة ج. ص269 ((النوامي)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 83أأ، وفي النسخة د، 117 ((يؤخذ))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص269.

(۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183، وفي النسخة د، 117ب ((يغرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص269.

أ<sup>-)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1833، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب. وفي النسخة ج. ص269 ((في حفر عمق كل حفرة))، وأما في النسخة د، 117ب، فكتب عنصر المقارنة ((في حفر غمقها)).

اهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1833، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج. ص269 ((شبران))، وأما في النسخة د، 117ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1183، وفي النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص269، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص62 ((يلبس)).

(10) هكذا كُتب عنصر المقارنَة في النسخة أ، 1833، وفي النسخة د، 117ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، ولا في النسخة ج، ص270.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183 ((تتطلل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب. وفي النسخة ج، ص270 ((مستطلل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 117ب.

(دسنت المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 183 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 117ب ((حسنت حبته))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب، ومن النسخة ج، ص270.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة 1، 183، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270 ((بشرة)).

(السياق) . والتصعيح والإضافة أ، 183 ، وفي النسخة د، 117ب ((حسن))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب، ومن النسخة ج، ص270.

(١٥٠ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183 ((المطلل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب. ومن النسخة ج، ص/27، ومن النسخة د، 117ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص/62.

ويكثر عليه الماء فهو يوافقه و [يغلظ  $|^{(1)}$  حبه حويعظم  $|^{(2)}$  ويلذ طعمه ويدق نواه، وكلما قربت أرضه من الماء كان أحسن و [تجنب]  $|^{(3)}$  حينه  $|^{(4)}$  الأرض حالحرشاء  $|^{(5)}$  وحالفليظة  $|^{(5)}$  التي لا رطوبة فيها؛ لأنها  $|^{(7)}$  وحدق  $|^{(7)}$  وحدق  $|^{(8)}$  حبّه وحبيضه  $|^{(9)}$ . ثمّ قال أيضاً في صفة غرسه من بزره حمد  $|^{(10)}$  [تعذر  $|^{(11)}$  جلب وتده حمن مكان بعيد  $|^{(12)}$  الرُمُان الطيب ويعصر ماؤه و [يغسل  $|^{(16)}$  به بزره

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183، وفي النسخة د، 117 ((يفلط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط-20.

<sup>12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة د، 117ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 104ب، ولا في النسخة ج، ص270.

التا عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة أ، 183 ، ولا في النسخة ب، 104ب. ولا في النسخة د. 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص270 ((تحسنت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص62.

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1183، وفي النسخة د. 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 104ب، وفي النسخة ج. ص270 ((منه)).

(\*) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص62، بينما كتب عنصر المّقارنة في النسخة د، 117ب ((الجرشاء)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة ج، ص270، وفي النسخة د، 117ب، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص62، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب ((الغليظ)).

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 183، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 117ب ((لخمسة))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص62، فكتب عنصر المقارنة ((يتحسم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط104، ومن النسخة ج، ص270.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270 ((ترق))، وأما في النسخة د، 171ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص62، فكتب عنصر المقارنة ((يدق)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 117ب ((ببيضه)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270 ((بعد)).

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 183، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، ولا في النسخة ج، ص270، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 117ب.

(12) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (104ب، وفي النسخة ج، ص270 ((من مكان إلى مكان)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة د، 117ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص270 ((وجه)).

(14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1183، ولا في النسخة د، 117ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب، ومن النسخة ج، ص270.

(15) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1183 ((وجد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 104ب. ومن النسخة ج، ص270، ومن النسخة د، 117ب.

الله عنصر المقارنيّة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1183، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 104ب، ومن النسخة ج. ص270، ومن النسخة د. 1118. ويجفف، فإذا جفّ رُفع إلى الوقت الذي  $[يزرع]^{(1)}$  فيه، وهو شهر ينير، وزراعته كزراعة الحبق  $< \le >^{(2)}$  أحواض  $< \le$  أرض [ أمثله $]^{(3)}$  حلوة ويحرك  $\le$  الأحواض < ايغل بسائر البزور $>^{(4)}$ , ويتعاهد بالسقي وبعد عامين [ ينقل $]^{(5)}$  إلى موضع < يرتب $>^{(6)}$  فيه ويستقر و < يُستُقى $>^{(7)}$  ولا يغفل < عنه  $>^{(8)}$ ، ويثمر < إلى $>^{(9)}$  ثلاثة أعوام وغرسه نقى لا في شهر حنونبر $>^{(10)}$ ، و < توافقه  $>^{(11)}$  الأرض الرملة الحلوة، وقيد يصلح  $\le$  الأرض القوية إذا < صحبه $|^{(12)}$  الماء الكثير، ولا < ايشمر الرملة الرمان كثيراً < المحديد < المنا عنور المنا عنوراً المنا عنوراً المنا المنا

أ' كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1183، وفي النسخة د، 1118 ((زرع))، بينما كتب عنصر المقارئة عند ابن بصال،
 الفلاحة، ص62 ((تزرع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105، ومن النسخة ج، ص270.

(27 هجذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ، وفي النسخة د، 1118 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ، ولا في النسخة ج، ص270.

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 183، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105، ولا في النسخة ج، ص270، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1118

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105، ولا في النسخة ج، ص270.

" عنصر المقارنة غير واصّح القراءة في النسخة أ، 183ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105، ولا في النسخة ج، ص270، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1118.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب، وفي النسعة د. 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1105. وفي النسخة ج. ص(270 ((تركت)).

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((لا يسقى)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ولا في النسخة ج، ص270.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((علي)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب، وفي النسخة ب. 1105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص275 ((يونير)). وأما في النسخة د، 1118، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

الشكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 183 ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص62 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 105 ، وفي النسخة ج ، ص270 ، وفي النسخة د ، 1118 ((يوافقه)).

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أن 183ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1105، ومن النسخة د، 1116.

(السخة عنصر المقارنة في النسخة 1، 183 ب، وفي النسخة د، 1118 ((يسمر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1105 (ويثمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص20.

التسخة ب المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ. 183ب، ولافي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 105، وفي النسخة ب. 270 ((تحديد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة. ما 62.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب ((يربي))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ج. ص270، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 105، ومن النسخة د. 1118

و<br/>  $e^{(1)}$  منه ما [يستغنى] (2) عنه وهو صغير: لأنه إذا حشُمُر> (3) وهو [كبير] (4) ابقيت] (5) جراحات القطع فيه ولا يلتنم عليه اللحم فيدخل [عليه] (6) الفساد، وبالجملة [بقيت] من الشجر الذي [لا يراد] (8) ارتفاعه في الهواء ولا يفرد على ساق واحد، وإنما يذهب به إلى أن يكون حمت شعباً  $e^{(9)}$  بأغ صانه لقلة حالتظليل  $e^{(10)}$  المتقدم الذكر، وحمدا  $e^{(11)}$  حكم العمل فيه  $e^{(12)}$ .

وقال أصحاب الفلاحة الرومية: اعلم أنك إذا أردت غرسه أن تعمد إلى قضيب الرُّمَان في موضع حديثه  $^{(13)}$  قليل الماء، واغرس منع كنل [غرسية] أصل [من قنضيب سكر] في فإذا غرسته فاغرس إلى أصل [كل] أمانة فرع حتى يعلو

كتب عنصر المقارنة عن النسخة 1، 183ب ((يستغني))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 105، ومن النسخة ج. ص270، ومن النسخة د. 1118.

(3) هكذا كُتْب عنصر القارنة في النسخة 1، 183ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105، وفي النسخة ج، ص270, وفي النسخة د. 1118 ((سمر)).

أ- كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 ب، وفي النسخة د، 1118 ((كثير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و105، ومن النسخة ج، ص270.

 عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 183، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105، وفي النسخة ج، ص700 ((وبقيت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1118.

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 183ب، ولا في النسخة د، 1118، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1105، ومن النسخة ج، ص270.

(" كتب عنصر المقارنة في النّسخة 1 ، 183 ب. وفي النسخة د ، 1118 ((وهو))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105، ومن النسخة ج، ص270.

(لا يوجد يراد))، والنصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 (105 ومن النسخة ج. ص270)، ومن النسخة د. 1118.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1105، وفي النسخة ج، ص271 ((مستغنيا)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 183ب، وفي النسخة بن 105، وفي النسخة جن ص271، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 1118 ((التطليل)).

(11) هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1105، وفي النسخة ج، ص271 ((هكذا)).

النا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص61، 62، 63.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د. 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1105، وفي النسخة ج، ص271 ((وفي)).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 183ب، ولا في النسخة دن 1118، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن ص 271.

"أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب، وفي النسخة د. 1118 ((سكرا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1106. ومن النسخة ج. ص271

1 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 183ب، ولا في النسخة د ، 1118 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105 ، ومن النسخة ج ، ص271 .

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1105، وفي النسخة ج، ص270 ((ويجدو))، وأما في النسخة د، 1118، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

ويمنع <منه $>^{(1)}$  الطير، وإن أردت أن يكون الرُّمَان أحمر [فاخلط]  $^{(2)}$  رماد الحمام بزبل وضعه تحت أصل شجرة الرُّمَان، فإن الرُّمَان يكون أحمر. واعلم أن الرُّمَان والآس بينهما <مؤاخاة  $>^{(3)}$  فإذا <غرسهما جميعاً  $>^{(4)}$  في مكان واحد كثر حملهما و[اتصلت]  $^{(5)}$  عروقهما في مكان واحد، فإذا نظر أحدهما إلى صاحبه من مكان بعيد <يقع $>^{(6)}$  ذلك <أيضاً  $>^{(7)}$ . و<إن أردت أن لا يشقق  $>^{(8)}$ ، فانظر القضيب الذي <تغرسه  $>^{(9)}$  فاجمع بين طرفيه، ثمَّ اغرسه ويكون قد غرس طرفي القضيب مع أسفله فإنه لا يتشقق رمانه. وإن <أردت <أن تغرسه $>^{(11)}$  لا يكون للرُّمَان عجم ويكون [أزيد] >أ فشقَ أسفل القضيب إذا أردت <أن تغرسه>

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، 105 ولا في النسخة ج، ص271.

(ف اختلط))، والتصعيع والإضافة التي تناسب النسخة د، 1118 ((ف اختلط))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105 ومن النسخة ج، ص271.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 ((مخاواة)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 105، وفي النسخة ج، ص271 ((غرستهما)).

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 183ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105. ومن النسخة ج، ص271، ومن النسخة د، 1118.

(°) هُكذا كتب عنصر المقارنةُ في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، وفي النسخة ج، ص271، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((نفم)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ولا في النسخة ج، ص271.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب، وفي النسخة د، 1118، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1105 ((إذا أراد أن لا ينشق)).

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص271، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1104 ((يفرسه)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة ب، 1105، وفي النسخة ج، ص271، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1119 ((أردنا)).

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 183ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105، ومن النسخة ج، ص271، ومن النسخة د، 118ب.

(12) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 183ب، ولا في النسخة د. 118ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 110، ومن النسخة ج. ص271.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1105، وفي النسخة ج، ص211 ((أن يكون)).

(البع) عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة ب، 105، وفي النسخة ج، ص271، وفي النسخة د، 118ب ((اربع))، والمثبت اقتضاه سياق النص

(15) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183 ((يضمه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105، ومن النسخة د، 118.

برفق و [تلف] (1) عليه شيء، ثم اتغرسه (2) فإنه يلتحم ويستمسك ولا يكون له عجم (3) أبداً (3) .

## النوعُ السادسُ: السَّفَرْجَلُ 151:

قال والدي رحمه الله [تعالى] (6) في الإشارة: [يؤخذ] (7) غرسه من أولاده التي حتبت  $^{(8)}$  [تحته]  $^{(9)}$  و [يردم]  $^{(10)}$  له حبردائم  $^{(11)}$  مثل التّين، ويقطع بعد نباتها وينقل من ناحية إلى ناحية كما تقدم في الردائم، ويعانى حبتطييب  $^{(12)}$  الأرض و [السقي]  $^{(13)}$  مثل

<sup>(17)</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 183 ((يلف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1105. ومن النسخة ج، ص271، ومن النسخة د، 118ب.

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 183 ((يغرسه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1105. ومن النسخة ج ، ص271، ومن النسخة د ، 118ب.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 183ب، ولا في النسخة د، 118ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص271.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص282، 283.

السَّفَرُجُل/ قودُنيا ميلا/ كدونيش/ ملمالة: نبات من فصيلة الورديات (Rosaceae) اسمه باللغة الإنجليزية السمة العلمي. (Cydonia oblonga) السمة العلمي. (Cydonia oblonga) السمة العلمي. (Cydonia oblonga) السمّ بطلق على نوعين من النبات، أحدهما يطلق عليه باللغة الإنجليزية Quince وهو الذي يعنيه المؤلف، هو شجرة من أشجار الفاكهة منه الحلو والحامض ومنه الطويل ومنه المدور. للمزيد من المرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1214 - 1218، 1219: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص125، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص553: دياب،: المظفر، المعتمد، ص165: الفسائي، حديقة الأزهار، ص275: 840 - 275.

أما السنفرُجل الذي ذكر الدينوري أنّه يزرع في شبه الجزيرة العربية، ونقله عنه ابن منظور في لسان العرب والزبيدي في تاج العروس، وهو الذي مازال يطلق عليه نفس الاسم في سلطنة عُمان حتى الوقت الحالي يعرف في اللغة الإنجليزية Sweet lime/ Mediterranean sweet lime وهو نبات من عائلة السنّدابيات (Rutaceae) اسمهُ العلميّ (Citrus limetta). انظر: المعجم المفصل، ص120: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص72:

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183 ((يؤخد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 118ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183 م. وفي النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج، ص272، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 118ب ((ينبت)).

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 183ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 105ب، ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 118ب.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 183 ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105 ومن النسخة د، 105 ومن النسخة د، 118 ب.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (109 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (109 هـ).

النسخة به النسخة بالنسخة أن 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج، ص272 ((أن تطيب)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب ((السقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 105ب، ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 118ب.

الرُّمَان إلى أن حيزهـر>(1)، حويقطع>(2) عنه الماء إلى أن يعقد، وحينقى>(3) وغرسه في أيلول [و](4) كانون الثاني، والجيد له من الأرض ما [كانت](5) بطحة قريبة من الصفا، و[يثمر](6) على ثلاث سنين إذا صلح وزكا وإن تأخر [فعلى](7) أربع سنين، ويسقى سقية بالقطران: ليمنع حمنه>(8) الدود، ولا يفلح السُّفَرُجُل في البلاد الحارة، وريح الصبا نافعة له نفعاً حجيداً>(9) شديداً.

قالوا: و < السنَّفَرْجَل > (10) حَيَالِفُ > (11) الكُمَّثُرى والتُفَاح إلْفاً شديداً، وإذا ألصقت علاماً الصقت على السنّفرُجل إلى واحدة منهما أثمرت ثمراً كثيراً وصلحت صلاحاً عجيباً، و < تثمر > (14) على ثلاث سنين.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((فيقطم)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة ب، 105ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص272 ((يظهر)).

أنه هكذا كُتّب عنصر المقارنة في النسخة آ. 183ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 105ب، وفي النسخة ج. ص272، وفي النسخة د، 118ب ((يسقى)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 105ب، وفي النسخة ج، ص272 ((أو)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 183ب، وفي النسخة د، 118ب ((كان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 183ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 118ب.

<sup>&</sup>lt;sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة عِيِّ النسخة أ، 183 ((فعلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب. ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 118ب.

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 105 ((منه)).

<sup>(9)</sup> هكذاً كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 183ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، ولا في النسخة ج، ص272، ولا في النسخة د، 118ب.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة ب، 105ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص272، ولا في النسخة د، 118ب.

<sup>(</sup>۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 183ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب ، 185ب، وأما في النسخة ج ، ص272، وفي النسخة د ، 118ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(</sup>أضعت))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 183ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 118ب ((أضعت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272.

<sup>(11)</sup> مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 183ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 (شجر)).

الله عنصر القارنة في النسخة 1، 183ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج، ص272، وفي النسخة ج، ص272، وفي النسخة د، 118ب ((يثمر)).

ثم قال [والدي]<sup>(1)</sup>: وجدت بخط الخليفة حرحمه الله><sup>(2)</sup> أنه قال: السنفر جَل حلوٌ ومرٌ وحامضٌ وحتفِهٌ <sup>(3)</sup> وهو طويل العمر يوافقه الريح الذي بين حالمشرق والشمال><sup>(5)</sup> وهي تسمى حيوة><sup>(6)</sup> حالنفوس><sup>(7)</sup>، وهي يزرع ويغرس وزرعه من سنفر جَلة سالمة و [تجعل]<sup>(8)</sup> في حضرة، والغرس حله><sup>(9)</sup> من أول نيسان إلى آخر حزيران. وقال: يؤخذ من قضبانه ثلاثة [فتغرس]<sup>(10)</sup>، ولا يؤخذ من شجرة قد حملت. قلنا: إن هذا الكلام مختلف فيه: لأنها تكون في إنيسان]<sup>(11)</sup> قد حملت.

وقال ابن بصال في غرس السنفرجل: أمّا [النقل]<sup>(12)</sup> من السنفرجل فالعمل في خمراسة > (13) النقل منه أن يؤخذ نقله ويعمل له حفر، حكل حفرة عمقها > (14) شبران أو شبران ونصف، ويغرس النقل في تلك الحفر ويرد التراب عليها

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 183 بـ ((والذي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 105ب، وفي النسخة ج. ص222 ((والدي رحمه الله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 118ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1184 ، وفي النسخة د ، 118ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ،
 105ب ، وفي النسخة ج ، ص272 ((قدس الله سرهما)).

أَنْ تَفِهُ: أي ليس له طعم خلاوة أو حموضة أو مرارة للمزيد من المرفة، انظر: ابن منظور، لسان المرب، مجا، ص436...

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج،
 ص272، وأما في النسخة د، 118ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>ً</sup>ا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1184، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج، ص272 ((المشرق والمغرب والشمال))

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184 ، وفي النسخة ب، 105ب، وفي النسخة د، 118ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص272 ((حياة)). '' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج،

ص272، وفي النسخة د، 118ب ((النفس)). \*أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 118ب ((يحمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق

من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272. \*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 1184، وفي النسخة د، 118ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،

<sup>105</sup>ب، ولا في النسخة ج، ص272. (١٥٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1184، وفي النسخة د، 1119 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق

من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272. (1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184 ((بيسان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب،

ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 1119. <sup>127</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1184، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ج، ص272، ومن النسخة د، 1119، ومن ابن بصال الفلاحة، ص63.

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 (غرس))

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1184 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 105ب، وفي النسخة ج ، ص273 ((عمق كل حفرة)) ، وأما في النسخة د ، 1119 ، فكتب عنصر المقارنة ((كل حفرة غمقها)).

ولا [تملأ]<sup>(1)</sup> < الحفر > (2) منه كي يستقر الماء فيها و [تروى]<sup>(3)</sup> < (4) هما و [يقرب]<sup>(5)</sup> بين أصول [السَّفْرُجل]<sup>(6)</sup> ويكون بين واحدة وأخرى ستة أذرع كما يفعل بالرُّمّان، و إعلتها واحدة [<sup>(7)</sup> و لذلك > (3) يوافقه ما يوافق الرُّمّان من الأرض الحلوة، ويوافقه أيضاً الماء الكثير، و [يجتنب]<sup>(9)</sup> به [الزبل]<sup>(10)</sup>؛ لأنه < كالسم له > (11) و كذلك < أكثر > (12) الشجر، وإن غرس بقرب الماء كان أكثر، ويترك < بلا > (13) [13) كما يفعل بالرُّمّان، و < كذلك > (15) يزرع في أرضه ومادام مكشوفاً فلا يحتاج إلى الماء الكثير

<sup>(</sup>المقارنة في النسخة أ، 184 أ. وفي النسخة د، 119 ((يملاً))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و105 ومن النسخة ب، ص273 ومن ابن بصال الفلاحة ، ص63.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184 أ، وفي النسخة د، 1119 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105 ((الحفرة)). 105 وفيذ ابن بصال الفلاحة ، ص63 ((الحفرة)).

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1184 ، وفي النسخة د ، 1119 ((يروى)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 105ب، ومن النسخة ج ، ص273.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 1119، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، ولا في النسخة ج، ص273.

<sup>(3)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1844 ((هرب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب. ومن النسخة ج، ص273، ومن النسخة د، 1119، ومن ابن بصال الفلاحة، ص63.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1184، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة د، 1119.

<sup>&</sup>quot;) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1844، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 105ب، وفي النسخة ج، ص 273 ((غلبهما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال الفلاحة، ص63.

النسخة ب. النسخة أ. 184، وفي النسخة د. 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 105 (كدلك)).
 النسخة ج. ص27 وعند ابن بصال الفلاحة ، ص63 ((كدلك)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184 ((الربل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106.
 ومن النسخة ج، ص273، ومن النسخة د. 1119، ومن ابن بصال الفلاحة، ص63.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184، وفي النسخة د. 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 106، وفي النسخة ج، ص273 ((عليها كالسم)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 184 ، وفي النسخة ج، ص273 ، وفي النسخة د، 1119 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 106 ((كثر)).

النسخة به القارنة في النسخة أن 184 أ. وفي النسخة د. 119 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 106 ، وكان في النسخة ب، 119 ، وكان في النسخة ب، ص273 ، وأما عند ابن بصال، الفلاحة ، ص63 ، فكتب عنصر المقارنة ((دون)).

<sup>114</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1844، وفي النسخة د. 1119 ((تسمير))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1066، وفي النسخة ج. ص23، وكتب عنصر المقارنة (الفلاحة، ص63)، وكتب عنصر المقارنة ((تشميز))، والمثبت اقتصاء سياق النص.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1106، وفي النسخة ج، ص273 ((كذا)).

ڪالباذِنجان وما حجرى مجراه $>^{(1)}$ ، و[يعمل] $^{(2)}$  في غرس وتده ڪما في وتد الرُمّان، وهو ان حيعمد $>^{(3)}$  إلى وقد السَفَرُجل الملائم منه الناعم ويقطع حويفعل به ما فعل $>^{(4)}$  في وقد الرُمّان. حثم $>^{(5)}$  قال أيضاً في صفة اتخاذه من بزره: وجه العمل فيه أن يؤخذ [البزر] $^{(6)}$  ويعمل له أحواض ويـزرع فيها ڪما يـزرع الحبقُ، ثمَّ حتحـرتُ $>^{(7)}$  بالمناقش ڪسائر [البزور] $^{(8)}$  و [يغطي] $^{(9)}$  في الأرض بالتراب، وإن بسط الرمـل على الحـوض دون الحـرث ڪفي فإن الرَمُل [مُتخلُخلُ] $^{(01)}$  الأجزاء [ينفذه] $^{(11)}$  النبات عند خروجه سريعاً ولا يبطل منه شيء تحـت الأرض، ثمَ بعـد ذلـك يـسقى سـقياً جيـدا معتـدلاً ويواظـب حبـذلك $^{(12)}$  بالسقى] $^{(13)}$ ؛ [لأن فيه رطوبته] $^{(14)}$ ، ولهذا حيفرش $^{(15)}$  عليه الرمل؛ لنلا [يتمڪن] $^{(16)}$  به

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1006، وفي النسخة ج، ص273 ((كان مجراه))

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1184، ولا في النسخة د، 1119، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106 ، ومن النسخة ج، ص273، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص63.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184 ، وفي النسخة ب، 106 ، وفي النسخة ج، ص273 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص63 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 111 ((تعمد)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 106، وفي النسخة ج، ص273 ((ويعمل ما به)).

` هكذا كُتَب عنصر المقارنة في النّسخة 1، 184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1106، وفي النسخة ج، ص273 ((و)).

106 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184 ((البرر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106، ومن النسخة د، 119.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184أ، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 106 ((يخرس)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184 ((البيزر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106.
 ومن النسخة ج، ص273، ومن النسخة د، 1119.

" كُتب عنصر المقارنة في النسّخة أ، 184 ((يعطي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106. ومن النسخة ج، ص273، ومن النسخة د، 1119.

(117 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184 ((متجلجل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106 ومن النسخة د، 1119.

(۱۱) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 1184، ولا في النسخة ب، 1106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص273 ((ينقذه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1106، وفي النسخة ج، ص273 ((على ذلك)).

(ايسقى)، عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 184، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 119 ((يسقى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106، ومن النسخة ج، ص273.

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184 ، وفي النسخة د ، 119 ((برطوبته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 106 ، ومن النسخة ج ، ص273.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 1119، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 106، وفي النسخة ج، ص274 ((لا يفرش)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184 ((يكون يتمكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 110، ومن النسخة ج. ص274، ومن النسخة د. 1119.

[الهواء] $^{(1)}$  ولتعتدل الرطوبة في الحوض، <فإذا $>^{(2)}$  [نبت $^{(3)}$  و[استوى $^{(4)}$  ترك في أحواضه عامان، وبعد ذلك ينقل حيث يستقرُّ، ويوافقه من الأرض ما [يوافق $^{(5)}$  الرُّمَان.

واعلم أن وقت غرس السَّفرُجل من النوامي من الأوتاد ويبذر في شهر [ينير]<sup>(6)</sup> وكذا جميع الشجر<sup>(7)</sup>. [والله أعلم وأحكم]<sup>(8)</sup>.

# النوعُ السابعُ: التُفَاحُ 9 :

قال والدي حرحمة الله عليه > (10) في الإشارة: منه حلوً وحامضٌ ومسكى. وأما الشامي منه فأنواعه كثيرة. غرسه من [أولاده] (11) ، [و] (12) يصلح له الأرض الباردة الرطبة ، يغرس في شباط، ويحمل على سنتين أو أقل أيضاً ، ويسقى مثل السفرُجل ويمنع

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1184 ((الهوي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1106.
 ومن النسخة ج. ص274، ومن النسخة د. 1119

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1184، وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1106، وفي النسخة ج، ص274 ((وإذا)).

النسخة ب، مالمقارنة في النسخة 1، 1184، وفي النسخة د، 119ب ((ثبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص274.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أنَّ 184 ((استوي))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106. ومن النسخة د، 119.

(3) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1184، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1106 ومن النسخة ج، ص274، ومن النسخة د، 119ب.

أَنْ كُتُب عنصر المقارنة في النُسْخة 1. 184 ((توبير)). بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 106. ولا في النسخة د. 119، والتصحيح والإضافة التي ولا في النسخة د. 119، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص63.

" هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص63.

(\*) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1184 ، ولا في النسخة د ، 119ب والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 106 ، ومن النسجة ح ، ص274.

(الله النه المركب المر

الله عندا كتب عنصر المقاربة في النسخة (184 م 184 م 184 م). وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1106 م في النسخة ج، ص274 ((رحمه الله)).

(1) كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 184 ((الأوتاد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 106. ومن النسخة د. 119.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1184، ولا في النسخة د. 119ب، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1106، ومن النسخة ج. ص274 من الماء إلى أن [تعقد] (1) الحبة و[يسقى] (2) بعد ذلك، و[غرس] (3) التُفَاح من أقلامه لا ينفع ولا حينبت (4) وإنما يغرس من أولاده <أو>(5) من ردائم من أطرافه، وينقل بعد سنة كما تقدم في غيره، وإن أحب أن يُركب فيه <حلوا >(6) و<ما من أطرافه، وينقل بعد سنة ويعود [ممزوجا >(7) وصورة تركيبه أن يقطع غصنا من الشجرة و[يشق >(10) ويجعل فيه >(11) من الحامض [و>(12) من >(12) من >(13) من الحامض ويتركب ويكون أممزوجا >(14) من إممزوجا >(14)

وقال في ملح الملاحة: صفة غرس التُفَاح أن يؤخذ [من أولاده التي [تنبت] (15) ويغرس في شباط، وتطيب له الأرض] (16) وتدمن.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 184 ((يعقد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 106. - ومن النسخة ج، ص274، ومن النسخة د، 119ب

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184 ((يسقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1106. ومن النسخة ج، ص274، ومن النسخة د، 119

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184 ((عرص))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106. . - ومن النسخة ج، ص274، ومن النسخة د، 119ب

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 1184 ، وفي النسجة د ، 119ب ، وفي النسخة ج ، ص274 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1106 ((يثبت))

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة F. 184ب، وفي النسخة د. 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. [ - 106 ، وفي النسخة ج. ص274 ((و)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة د. 119ب، بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب. - 106ب، وفي النسخة ج، ص274 ((حلو)).

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. - 106ب، وفي النسخة ج ، ص274 ((حامصا))

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ك، وفي النسخة د ، 119ب ((يركب)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ط 274.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة د، 119ب ((ممزوحا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب، ومن النسخة ج، ص274.

" عنصر المقارئة غير واضبح القراءة في النسخة 1، 84اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 106ب، ومن النسخة ج، ص274، ومن النسخة د، 119ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب ((أعصانا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 119 ((أغصان)).
 والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب، ومن النسخة ج، ص274.

ُ كُتب عنيصر المقارنية في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة ب، 106ب، وفي النسخة ج، ص274 ((أو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 119ب

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة د. 119ب، بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب. - 106ب، وفي النسخة ج، ص274 ((الحالي))

"- عنصر المقارنة غير واضلع القراءة في النسخة 1، 184ب، والتصحيح والإصنافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 106ب، ومن النسخة ج. ص274، ومن النسخة د، 119ب

أعنصر المقارئية غير موجود في النسخة أ، 184ب، بينمنا كتب عنصر المقارئية في النسخة د، 119 ((بيبت)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106، ومن النسخة ج، 174.

" عنصر المقاربة غير موجود في النسخة 1 ، 184 م. والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106 م، ومن النسخة - ج، ص274، ومن النسخة د، 119 م. و <يغرس $>^{(1)}$  في حفرة قدر ذراع أو أقل بين كل غرستين أربعة أذرع  $>^{(2)}$ ، وكلما توسع كان أصلح له، وهو سريع الحمل.

وبخط والدي <رحمة الله عليه>(3) [قال](4): <فإني>(5) رأيت غرسة تُفَاحة طولها من الأرض ذراع وذلك في بُستان الشجرة(6) سنة <أربع>(7) وثلاثين وسبع مئة وقد رشدت، <حملت>(8) خثمانين>(9) تُفَاحة صغاراً وكباراً ولم يكن [لها](10) من الورق إلا القليل، ولم ير أحد هذا في غرسة إلا في الشجرة <خاصة>(11) من فضل الله تعالى. ويصلع أن يزبل بزبل البقر مخلوط [بورق](12) التُفَاح أو [باللُوز](13) ، والتُفَاح مما يقبل التركيب إذا كان مما بشاكله.

وبخط الخليفة رحمه الله، قال: [وهو يزرع ويغرس|(14) يعني التُفَّاح <اليانع>(15).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 184ب، وفي النسخة د ، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 106ب، وفي النسخة ج ، ص274 ((تفرس)).

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير موجّود في النسخة أ ، 184ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 106ب، ومن النسخة ج ، - ص274 ، 275 ومن النسخة د ، 119ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 106ب، وفي النسخة ج، ص225 ((رحمه الله)).

الله عنصر المقارنة غير موجّود في النسخة أ ، 184ب، ولا في النسخة د ، 19ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 106ب، ومن النسخة ج ، ص ، 275.

<sup>(»)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 106ب، ولا في النسخة ج، ص275، وأما في النسخة د، 119ب، فكتب عنصر المقارنة ((فإن)).

<sup>&</sup>lt;sup>(ه)</sup> بُستان الشَّجرة: بستان ضمن قصر الشَّجرة الذي بناه السلطان المؤيد، داود بن يوسف الرسولي (696 -721هـ/ 1296 1321م) بتمز، وتو**ي ل** ذلك القصر.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 184ب، وفي النسخة د، 119ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 106ب، وفي النسخة ج، ص225 ((أربعة)).

 <sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184ب، وفي النسخة د. (120، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 ((وحملت)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة ج، ص275، وفي النسخة د، 1120، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 106ب ((شانون)).

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 184ب، وفي النسخة د. 1120 ((له))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. (106ب، ولا في النسخة ج. ص275، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ج، ص275، وفي النسخة د، 1120، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1126، (هذه خاصة)).

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب ((تورق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب. ومن النسخة ج، ص، 275، ومن النسخة د، 1120.

<sup>(</sup>اللور)). عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 184ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1120 ((بلور)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب، ومن النسخة ج، ص، 275.

<sup>((</sup>وهي يزرع ويغرس))، والتسخة i، 184ب ((وهي تزرع وتغرس))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1120 ((وهي يزرع ويغرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب، ومن النسخة ج، ص، 275.

<sup>(</sup>١٥) هكذا كتب عنصر المقارنية في النسخة أ ، 184ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة ب، 106ب، ولا في النسخة ج ، ص 275، ولا في النسخة د ، 1120.

ويوافقه ما يوافق السنفرجل، وزرعه يؤخذ حبيه الثفاح اليانع الشفاح اليانع في شجرتها وحيتركه الشفاح على السنفرجل، وزرعه يؤخذ حبيه أول شباط، وإيزرع (4) في حفائر صغار حويرش أداء على التراب الذي فوقه الماء (6) وحييد ألرش حتى حيعلم (8) أن رطوبته وصلت إلى الحبّ الدي فوقه المحدا إلى أن حتبت الرش حتى الأرض والميسقى (10) حينئز كما السقى (12) الأشجار، إلا أنّه يكون سقياً خفيفاً إلى أن يصير دراعاً وأرفع فيزداد سقيه، وغرسه المصولاً وقضباناً (13)، ويزبل المختاء (14) البقر مخلوطاً بورقه.

وبخط والدي رحمه الله قال: رأيت في آخر شعبان سنة ثمان وثلاثين وسبع مئة <تُفًاحة طولها>(15)

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184ب، وفي النسخة ب. 106ب. وفي النسخة د، 1120، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص275 ((حبة)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة د، 1120، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب، 106ب، وفي النسخة ج، ص225 ((البالغ)).

اناً هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 1120 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 106ب، وفي النسخة ج ، ص225 ((يترك)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 184ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 106ب، ومن النسخة ج، ص، 275، ومن النسخة د، 1120.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 1120 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. - 106ب، ولا في النسخة ج ، ص275.

<sup>ُ</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 1120 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. . 106ب، ولا في النسخة ج ، ص275.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة ب ، 106ب، وفي النسخة ج ، ص275، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 120 ((تعيد)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 106ب، وفي النسخة ج، ص275، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، (120 ((تعلم))

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 1120 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 104ب وفي النسخة ب ، ص275 ((الحبه)).

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 184ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 106ب، وفي النسخة ج، ص 275، وفي النسخة د. 1190 ((ينبت)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب ((فليسق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - - 106ب، ومن النسخة م، - 1120. ومن النسخة د، 1120.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 184ب، وفي النسخة د ، 1120 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . - 106ب، وفي النسخة ج ، ص275 ((أصول وقضبان)).

 <sup>-</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب ((ناجثًا))، والتصعيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب،
 - 106ب، ومن النسخة ج، ص، 275، ومن النسخة د، 1120.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة د، 1120، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 106ب، وفي النسخة ح، ص275 ((تفاحة ثعبات وهي))

من الأرض ذراعين في [النزهة (1)] (2) بتُعبات، وحمي (3) حاملة [بمنة] (4) واثنين وثلاثين حبة. ما رأيت أعجب من هذا.

وبخط والدي رحمه الله قال: رأيت تُفَاحة في تُعبات المعمورة حشامية وبها حبة > (5) بقدر حالسنفر جلة > (6) الكبيرة دورها أربعة عشر [إبهاماً] (7) بفاخذناها ووزناها وقد ضمرت فجاء وزنها خمس وخمسين قفلة (8) .

\[
\begin{aligned}
& < \geq^{(9)} \\
\end{aligned} \text{ aligned}
& \quad \qua

(1) النزهة: قسم من أقسام بستان تُعبات الكبير بتعز.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة على النسخة أ. 184ب ((البرهة))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107. ومن النسخة ج، ص، 275، ومن النسخة د، 1120

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 184ب، وفي النسخة د، 1120، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1107، ولا في النسخة ج، ص275

اعتصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 184ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1107 ومن النسخة د ، 1120.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (184)، وفي النسخة د، 1120، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1107، ولا في النسخة ج، ص276.

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120 ((السفرجل)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة د، 1120 ((إبهام))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107، ومن النسخة ج، ص276.

الله على الله المرابع المرابع

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 1120.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1120 ((تقلع)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة ب. 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1200 ((الذي)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120 ((حفرة)).

الله هكاذًا كتَّب عَنصر المقارنة في النسخَّة أ، 184ب، وفي النسخة ب. 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120 ((غمق)).

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 184ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107. ومن النسخة ج. ص. 276. ومن النسخة د. 1120.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص، 276. وفي النسخة د، 120ب ((يفرس))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

[الأنقال]<sup>(1)</sup> في الحفر ويرد عليها التراب، و[تسقى]<sup>(2)</sup> بالماء فإذا صارت النقلة منه في غلظ الذراع فلا [تمس]<sup>(3)</sup> بحديد. وإنما [تُشمَرُ الشمرُ الشمرُ الذي موضع القطع [ينجبر]<sup>(5)</sup> إذا كان صفاراً بخلاف ما إذا كبرت و[شمرت و[شمرت]<sup>(6)</sup> بالحديد، فإنه يدخل الضرر إلى نفس الشجرة، حويكون ذلك كالسم لها $^{(7)}$ ، ويجتنب الزبل فإنه يهلكها سريعاً إذا كثر عليها واليسير منه لا يضرها، ويتعاهد بالسقي ولا يغفل عنه وحلتمرح $^{(8)}$  أرضه  $^{(9)}$ ، ولا يعمل فيها خضر ولا غيرها. ووقت غرسها من شهر إنونبرا  $^{(10)}$  إلى شهر إينيرا  $^{(11)}$  وآخر [فبرير]  $^{(12)}$ ، وأروافقه  $^{(13)}$  الأرض [الحرشاء] إذا حلحقه  $^{(15)}$  الماء الكثير.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 184ب، وفي النسخة ب، 107، وفي النسخة ج، ص، 276، وفي النسخة د، 120ب ((الأبقال))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص64 ((النقل))، والمثبت اقتضاه سياق النصفي الأصل.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 107، وفي النسخة ج، ص، 276، وفي النسخة د. 120ب ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص64.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 184ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1107، ومن النسخة د ، 120.

(4) كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة د، 120ب ((يسمر)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107 (ويسمر))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص60، فكتب عنصر المقارنة ب، 107 ((التشمير، يشمر))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص في النسخ الخطية لبغية الفلاحين وفي كتاب الفلاحة لابن بصال.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 184ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120ب ((يتحير))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 1107، ومن النسخة ج، ص، 276، ومن ابن بصال. الفلاحة، ص64.

<sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 184ب، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، وفي النسخة د، 120ب
 ((سمرت))، والمثبت هذا اقتضاء سياق النص عند ابن بصال، الفلاحة، ص64.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276 ((ويكون ذلك لها كالسم)).

(8) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107 ((ليمرح)).

(°) لِتَمْرِح أَرضُهُ: أَرضَ مَمْرَاح إِذَا كَانَتَ سَرِيعَةَ النَّبَاتَ. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج6 ، ص4170.

(10) عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 185 أ، ولا في النُسخة د، 20 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص276 ((يونير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107.

(۱۱) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1185، ولا في النسخة د، 120ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1100، ومن النسخة ج، ص276، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص64.

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1185، ولا في النسخة د، 120ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107، ومن النسخة ج، ص276، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص64.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1185، وفي النسخة ب، 1107، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص64 ((يوافقه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص270، ومن النسخة د، 120ب.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1185، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276 ((الجرشاء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 120ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص64.

(الأ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185 ، وفي النسخة د ، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . (1107 ، وفي النسخة ج ، ص276 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص64 ((صحبه)). وقال أيضاً [ع] (1) صفة [أخرى] (2): وهو أن [يؤخذ] (3) قضيب منه حكثير> (4) حالفقد > (5) قضيب منه حكثير> (5) وهو أحسن من الأوسط، ثمَّ يغرس في حوض حمعدً > (6) لذلك ملتفاً على حاستواء > (7) واستقامة ليشرب الماء شُرباً معتدلاً ويواظب بالسقي ويتعاهد به، وحيترك على تلك الحال > (8) عامان، وحبعدهما > (9) ينقبل إلى حارض > (10) كالأرض حالمقدم ذكرها >، ويحفر له حفر على تلك الصفة > (11) حالمتقدمة > (12) ويغرس [فيها] (13)، ويجعل بين كل حنقلتين > (14) اثنى عشر ذراعاً، فإذا كمل الغرس رُدَّ التراب عليه وسقي بالماء كثيراً ويتعاهد به أبداً، وغرس هذا القضيب جيد: لأنه يخرج فيه الأصول سريعاً

منصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 185، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107، ومن النسخة ج، ص270، ومن النسخة د، 120ب.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((آخري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107. ومن النسخة د، 120.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185 ((يوخد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107. ومن النسخة ج، ص276، ومن النسخة د، 120.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276 ((كبير)).

<sup>&</sup>lt;sup>3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107 ، وفي النسخة ج، ص276 ((يعقد)).

<sup>(</sup>a) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1185، وفي النسخة ب، 1107، وفي النسخة ج، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120ب ((معه)).

أنا هكناً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107 ((إسوار))، وأما في النسخة ج، ص276، فكتب عنصر المقارنة ((أسوار)).

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1107، وفي النسخة ج، ص277 ((بترك ذلك على تلك الحال)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، (120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (107 ((بعدها)).

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1107 ((الأرض))

<sup>(117</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د، 20اب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، (117 ولا في النسخة ج، ص277)

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1185، وفي النسخة ب. 1107، وفي النسخة ج. ص277، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 120ب ((المتقدمة ذكرها)).

<sup>&</sup>lt;sup>111</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 185، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107، ومن النسخة ج، ص277، ومن النسخة د، 120ب.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ، وفي النسخة ب، 107 ، وفي النسخة ج، ص277 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 120 ( (بقلتين )).

 $e^{(1)}$  و[نتقوى] $e^{(1)}$  فروعه ويستحكم، وهو  $e^{(1)}$  وهو أقوى] $e^{(2)}$  غرسات

## النوعُ الثَّامنُ: الإِجَاسُ 61:

قال والدي رحمة الله عليه في الإشارة: [يؤخذ] $^{(7)}$  غرسه من أولاده كما يغرس [التُفَاح] $^{(8)}$ ، ويعالج كعلاجه حفي السقي والدمال $^{(9)}$ ، ويحمل على سنتين الجيد منه وما

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1185، ولا في النسخة د، 120ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1107، ومن النسخة ج، ص277.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185 ((أقوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107ب. ومن النسخة د، 120ب.

<sup>(</sup>أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1185 ، وفي النسخة د ، 120ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (100ب ، وفي النسخة ج ، ص227 ((غراسات)).

<sup>ً</sup> هذا النص منقول أوِّ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص63، 64.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 185 ، ولا في النسخة د ، 120ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة \_ ب، 107ب، ومن النسخة ج ، ص277.

<sup>&#</sup>x27; الإجّاص/ عُيْون البقر/ العُبْقر/ شاهلوك: نبات من فصيلة الورديات (Rosaceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية واسماؤه العلمية (Prunus domestica); sloe; Blackthorn (Prunus spinosa) يسمى الإجَّاص في بلاد الشام مشمشا ، كما كان يعتبر الإجّاص في دار الإسلام بشكل عام اسماً ثانياً للكَمَثْري، وفي الأندلس كان يطلق اسم الإجّاص على الكَمَتْري وعلىْ عُيُون البقر في أن واحد، وهذا الاسم الأخير كان متداولا خاصة في أوساط العامة من أهل الأبدلس. أمًا ابن وحشية في كتاب الفلاحة النبطية فذكره كنوع من أشجار الفاكهة مستقل بذاته عنَّ المشَّمشُّ والكمُّثري وعن عُيُون البقر، وذكر أيضا أنَّهُ متعدد الأصناف، كما ذكره قسطا صاحب الفلاحة الرومية كنوع من أشجار الفاكهة مستقل بذاته وذكر أن له نوى. أمّا عُيُون البقر فقد ذكر كنوع من أنواع أعناب السراة وكنوع من التشبيه له بعيون البقر، وهو عنب أسود ليس بالحالك، عظام حبه مدحرج يزبب وليس بصادق الحلاوة يسمى بالفارسية الوسياه. أيضاً ، يعرف غُيُون البقر عند عامة أهل الأندلس باسم الإجّاص هناك رأى لدى دوزي وعيسى وذكره أيضا محقق كتاب عمدة الطبيب وهو الأرجح أن الإجّاص المشهور عند عامة أهل الأندلس وفح المفرب العربي بعيّون البقر إنما هو البُرْقوق والبُرْقوق الأسود (Prunus spinosa) Plum (Prunus domestica)/ sloe/ Blackthom (Prunus spinosa) إذا الإجاص ليس الكمشري التي تسمى باليمن الفنبرود ، وليس الخوخ وليس المشمش التي سنوف ينأتي الحنديث عنها جميما في الصفحات القادمة كنباتات مستقلة، لذا الأقرب إلى الصواب أن الإجاص هنا هو ما نطلق عليه في الوقت الحالي في البلاد العربية البرقوق Plum أو نوعا منه. للمزيد من المرفة، انظر: قسطا، الفلاحة الرومية، ص260، 261، 269؛ ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1189: الدينوري، النبات، قطعة من الجزء الخامس، ص40، القسم الثاني: ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، هامش1، ص، 164؛ ابن البيطار، الجامع، ج1، 18، ج3، ص196؛ أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص45، هامش48، ص329، هامش8، ص419؛ دياب، المعجم المصل، ص18، 185، 226: الدمياطي، مفجم أسماء النباتات، ص111، 127، 136، 144: الغساني، حديقة الأزهار، ص19: دوري، تكملة المعاجم العربية، ج1، هامش76، ص85، 86: عيسى، معجم أسماء النبات، ص149: جازم، ملح الملاحة، هامش2، ص 205: Wyk, Food plants, p.308, 311.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1185 ((يوخد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107ب، ومن النسخة د، 109ب.

<sup>\*</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((التقاج))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107ب. ومن النسخة د، 120ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1185، وفي النسخة د، 120ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص227 ((ويدمل بالدمال)).

دونه  $[aborale ]^{(1)}$  حثلاث $^{(2)}$  و < أربع سنين $^{(3)}$  على حقدر $^{(4)}$  جودة الأرض وجودة الغراس والمعاناة، ويصلح في المواضع القريبة < الصفا $^{(5)}$  الحجرة، < فإذا $^{(6)}$  غرس امتدت عروقه < وسرى $^{(7)}$  في الأرض حتى يملأ ما حوله ويمشي من أرض إلى أرض.

وقال في ملح الملاحة: يصلح له الأرض <الغيمية $>^{(8)}$  بخلاف سائر الشجر فإن المواضع <المشرقة $>^{(9)}$  أجود [لها] $^{(10)}$ .

أنا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 185 ((فعلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 107ب،
 ومن النسخة ج، ص277، ومن النسخة د، 121.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ، وفي النسخة د، 121 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107 ( (ثلاث سنين)).

أنَّ هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة د، 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب. وفي النسخة ج، ص227 ((أربع)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1185، وفي النسخة د، 1121، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 107 والافي النسخة ج، ص277.

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 185. وفي النسعة د. 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 107ب، وفي النسخة ج. ص277 ((من الصفا)).

اما هكدا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1185، وفي النسخة د. 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 107ب، وفي النسخة ج، ص227 ((وإذا)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185 ((وسيري))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، ولا في النسخة ج، ص277، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1121.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1855، وفي النسخة د، 1121، وعند جازم، ملح الملاحة، ص205، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107، وفي النسخة ج، ص277 ((السمينة))، وأما في ملح الملاحة، 184، فكتب عنصر المقارنة ((المتمية)).

<sup>(</sup>م) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة د، 1121، وعند جازم، ملح الملاحة، ص205، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107، وفي النسخة ج، ص277 ((المشرفة))، وأما في ملح الملاحة، 184، فكتب عنصر المقارنة ((الشرفية))

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1185, وفي النسخة د، 1121، وفي ملح الملاحة، 184, وعند جازم، ملح الملاحة، ص205 ((له))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب. ولا في النسخة ج، ص277، والمثبت هنا اقتضام سياق النص.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ، وفي النسخة د، 1121 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 107 ، ولا في النسخة ج، ص277.

 <sup>(</sup>ابأحثا)، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ا، 185 ((بأحثا))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، 107ب، ولا في النسخة ح، ص277، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة د، 121

<sup>ًّ</sup>ا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1885، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص277، وفي النسخة د، 1121 ((يضم)).

أن كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 185 ((بالتراب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102. ومن النسخة ج، ص277، ومن النسخة د، 121.

وقال ابن بصال: صفة غرس [نبات] (1) الإجاص حالنوامي أن يؤخذ هذا [النبات] (2) الذي حينتج حرف في الموال البحاص (5) وعلى بعد منها أيضاً حفإنها حقوله حتولد حرف من عروق الإجاص [على] (8) قرب و [على] (9) بعد ، ثمّ يحفر لها [حفراً] (10) حمق حلاء عن عفرة منها أشبران (12) إلى شبرين ونصف إلى ثلاثة أشبار بحسب ما تكون حالنقلة حرف في الظهور ، ويغرس فيها ويرد التراب حمليها ولا [تملاً] (14) الحفرة منه على ما تقدم في غيره ، ولا يردم التراب حول النوامي الأنها إذا كانت الحفرة غير ممتلئة بالتراب مدكن المدكن المدارة على المناب المدكن المدارة على المناب المدكن المدارة على المدارة المدكن المدارة المدارة على المدارة المدكن المدكن المدارة على المدل المدكن المدارة المدارة المدكن المدارة المدارة المدارة المدكن المدكن المدارة المدارة المدارة المدارة المدارة المدارة المدكن المدارة المد

' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185 ((بنات))، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107ب. - ومن النسخة ج ، ص277، ومن النسخة د ، 121.

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة 1. 185 ((البنات))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 1121، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107ب، ومن النسخة ج. ص277.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص 277 ((ينسج))، وأما في النسخة د، 1121، فمنصر المقارنة غير موجود.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((اصال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1121، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107 و الإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107 و الإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و الإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و الإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و التصعيم التي التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و التصحيم التي التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و التي تناسب التي تناسب السياق من النسخة ب. 107 و التي تناسب التي تنا

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص277، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1121.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة د. 112، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 101ب، وفي النسخة ج، مر277 ((هإنه))

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 185 ، وفي النسخة د. 121 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 107ب، وفي النسخة ج. ص278 ((يتولد)).

حتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 185 ((علي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107ب.
 ومن النسخة ج، ص278، ومن النسخة د. 121.

" كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1. 185 ((علي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107ب. ومن النسخة ج. ص278.

(حفر))، والمثبت القارئية في النسخة أ، 1855، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص278، وفي النسخة د، 121 (حفر)). والمثبت اقتضاء سياق النص.

(11) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1185، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص278، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 1121 ((غمق)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص278، وفي النسخة د، 1121 (شبرين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص278، بينما كنت عنصر المقارنة في النسخة د، 121 ((البقلة)).

<sup>141</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185 ((يملاً))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 121 . والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 107ب، ومن النسخة ج، ص278.

أن هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 185، وفي النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص278، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 121

أ- عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1185، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 107ب. ومن النسخة ج. ص278، ومن النسخة د. 1211

أنا هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أن 185 أن وفي النسخة دن 121 أن بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة بن 107 ((لها)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسّخة أ، 185، وفي النسخة د، 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107، وفي النسخة ج، ص278 ((كل حفرة)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185 ((أُخري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107ب، ومن النسخة ج، ص278، ومن النسخة د، 1121.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((أكتوير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 121 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 107ب، ومن النسخة ج، ص278.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185 ((نوبير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب. 107. ولا في النسخة د. 121 وأما في النسخة ج، ص278، فكتب عنصر المقارنة ((يونير))، والمثبت هو الأقرب إلى سياق النص كما يفهم من النصوص المخطوطة.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185، وفي النسخة د، 121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص22 ((ولا)).

أنا هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أن 185، وفي النسخة دن 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1108، وفي النسخة جن ص278 ((لأنه)).

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185، وفي النسخة د، 1121، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1108، وفي النسخة ج، ص278 ((طعم)).

<sup>(\*\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 108 ، وفي النسخة ج، ص28 ((لذيذ)). وأما في النسخة د ، 112 ، فكتب عنصر المقارنة ((لذيذا)).

<sup>(10)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1885 ((الحسنة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 108. ومن النسخة ج، ص278، ومن النسخة د، 1121.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 185 ((يعظم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1108، ومن النسخة د، 121ب.

<sup>(</sup>الجرشاء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص278، وفي النسخة د، 121ب ((الجرشاء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص67.

<sup>(11)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة ب، 1108، وفي النسخة ج، ص278، وفي النسخة د، 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص67 ((المحمومة)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185ب، وفي النسخة د ، 121ب، وعند ابن بصال، الفلاحة ، ص67، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1108 ( « الجليلة )).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النّسخة د، 121ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص67، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 108 ((ينجد))، وأما في النسخة ج، ص278، فكتب عنصر المقارنة ((ينجب)).

ذكرنا إن شاء الله تعالى. وقال أيضاً في صفة [أخرى](1): وهو [اتخاذه من بـزره](2)،  $(-1)^{(1)}$  وهو [اتخاذه من بـزره](2)،  $(-1)^{(1)}$  أراد اســتجلابه مــن بلــد إلى بلــد  $(-1)^{(1)}$  وإلله أراد التجفيف؛ حذراً من  $(-1)^{(1)}$  و[الغَمَج](8)، فإذا جاء شهر [ينير](9) حفر له حفرة جيدة [وزبلت](10) بالزبل البالي الرقيق وصنع فيها أحواض وسويت، وزرع فيها [بعـد ذلك](11) [إذا بلغ قـدر الشبر](12) و  $(-1)^{(13)}$  بالمناقش و [سـقي](14) كما ذكرنا في التُفّاح والسَّفَرُجُل وغيره، وترك في الأحواض [عامان](15)، ثمَّ ينقل إلى المواضع

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((أخري))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1108، ومن النسخة د، 121.

أعنصر المقارنة غير واضح القراء في النسخة أ، 185ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1108.
 ومن النسخة ج، ص278، ومن النسخة د، 121ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 121ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص67، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 108، وفي النسخة ج، ص278 ((فمن)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185ب، وفي النسخة د ، 121ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص67، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 108، ولا في النسخة ج ، ص278.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1108، وفي النسخة ج، ص278 ((فيوخذ))، وأما في النسخة د، 121ب، فكتب عنصر المقارنة ((ويؤخذ)).

اهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185ب، وفي النسخة د ، 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (1108 وفي النسخة ج ، ص278 ((يصونه)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 108 ((التعفن)).

أُ عنصر المقارنة غير واضع القراء في النسخة أ، 185 ب ((الحمح))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 100، وفي النسخة ج، ص278 ((التجميح))، وأما في النسخة د، 121ب، فكتب عنصر المقارنة ((الجمح))، بما أن الكلمات (الحمح، التجميح، الجمح) لا تفي بالمعنى المراد فعلى الأرجح أن الكلمة المناسبة هي الخمج وهي كلمة تعني الناق وتستعمل للأغذية الفاسدة كاللحم والتمر، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج2، ص1258.

(9) عنصر المقارنة غير واضح القراء في النسخة أ ، 185ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 108، ومن النسخة ج، م-270.

(10) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 185ج، ولا في النسخة د، 121ج، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1108، ومن النسخة ج، ص278.

(السياق عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د. 121ب ((ذلك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108، ومن النسخة ج. ص278.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 185ب، ولا في النسخة د، 121ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. سـ 179. ومن النسخة ج، صـ 279.

الله الله الله القارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د. 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1108، وفي النسخة ج. ص279 ((نقش)).

(يسقى)، عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((يسقي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 121 ((يسقى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 108، ومن النسخة ج، ص279.

أ كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة ب، 108، وفي النسخة ج، ص279، وفي النسخة د، 121ب
 ((عامين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

[التي]<sup>(1)</sup> يستقر [فيها]<sup>(2)</sup> في شهر [نونبر]<sup>(3)</sup> [على]<sup>(4)</sup> الصفة المتقدمة من عمق الحفرة والسعة بين كل شجرتين، ويداوم <عليه><sup>(5)</sup> السقي<sup>(6)</sup>.

### النوعُ التاسعُ: [الكُمَثْرِيْ 7] 8 وهو العنبرودُ:

قال في الإشارة: يؤخذ غرسه من أولاده حشجر $^{(9)}$  كالتُفّاح، وغرسه كفرس حالتُفّاح $^{(10)}$  وحمعاناته كمعاناته $^{(11)}$  في السقي وسواه، حويحمل $^{(12)}$  على خمس سنين إلى حسبع $^{(13)}$ ،

 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. ١٨٥٠. وفي النسخة د. ١٤١ب ((الذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ١١٥٨. ومن النسخة ج. ص 279

 ضتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د. (121ب ((فيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108 ومن النسخة ج. ص279

"" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 185ت، ولا في النسخة د ، 21اب، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص279 ((يونيز))، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 1108

كتب عنصر المقارنة في السبحة 1. 185 بـ ((على))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108.
 ومن النسخة ج. ص279، ومن النسحة د. 121ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة ١، ١85ب، وفي النسعة د. 121ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (1108 ، وفي النسخة ج. ص279 ((علي))

هذا النص متقول أو مقتبس من أبن بصنال، الفلاحة، ص70، 60 لكن هذا النص في كنات الفلاحة مخصص للكَّمَثُرى التي كانت تعرف في الأبدلس باسم الأخاص بيتما أفرد لعيون البقر (Plum) نص معتلف الظر أبيت الخامس: في عراسة الثمار في كتاب الفلاحة أبن بصال، الفلاحة، ص95. 38. حول غرس عيون البقر، أبطر: بن بصال، الفلاحة، ص69، 70

الكَّمُّتُرَى/ العنبرود/ الإنجاص: نبات من قصيلة الورديات (Rosacea) اسمه باللغة الانجليزية Pear tree اسمة العلمي الكمُثُرَى/ العنبرود/ الإنجاص: نبات من قصيلة الورديات (Rosacea) اسمة العلمي (Perus communis) من أشجار الفاكهة ، منه أنواع كثيرة تتماوت ثهرتها في اللون والحجم والطعم انظر البن وحشية الفلاحة النبطية . ج2، صو120، 1201 - 1213: الأزدى، كتبات الماء ، ج3، صو130 الإسبيلي، عمدة الطبيب، ج1، صو230 الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص22: اس لبيطار، الجامع، ج4، صو134، 341 . 343 عجم أسماء النباتات، صو130 العسائي، حديقة الأزهار، ص143، 144؛

Wyk, Food plants, p.317

" كتب عنـصر المقارئة في النسخة أ. ١٨٤٦ ((الكمشري))، ببيمنا كتب عنـصر المقارئية في النبسجة د، ١٤١٩ ((الكمتري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من البسخة ب. ١١٥٨، ومن النسخة ج، ص279.

" هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، ١٨٤٠، وفي النسجة ب، ١١٥٨، بينما كُتت عنصر المقارنة في النسجة ج، ص279 ((كشجر))، وأما في النسجة د، 121ء، هكتب عنصر المقارنة ((شجرة))

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. ١٨٤ب، وفي النسعة د. 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب.
 ١١٥٨، وفي النسخة ج. ص279 ((التفاح والأجاص))

أ هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أن 185ب، وفي النسخة دن 121ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب...
 108، وفي النسخة جن ص279 ((معاباتها))

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د، 21اب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب، 1108 . وفي النسخة ج. ص279 ((وهو يحمل)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. ١٨٥٠، وفي النسخة د. ١٤١٠، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 ١١٥٨، وفي النسخة ج. ص 279 ((سبع سنين)).

وإذا [خيف]<sup>(1)</sup> على حمله السقوط و<الانتثار><sup>(2)</sup> فليسمر الشجرة بمسمار من ذهب فإنه يسلم بذلك.

وبخط جدّي < الخليفة > (3) رحمة الله عليه قال: الكُمْتُرى أنواع كثيرة، [تعرق] (4) يق وبخط جدّي < الخليفة > (3) رحمة الله عليه قال: الكُمْتُرى أنواع كثيرة، [تعرق] (5) الأرض <تكاد تبلغ > (5) الماء مثل النّبق؛ لأن عروقه [تنقب] (6) الصفا و [الكُمْتُرى] (7) أقل منه، فإن رأيتم تغير حملها فاعلموا أن <عرقها > (8) حمنهه > (9) مانع عنُ <نهابه > (10) منه فيحفر في أصلها حفر مدورة، و حيكون > (12) الحفار عالماً: <لثلا > (13) حيقطع > (14) حمروقها > (15) ما صغر منها وما كبر ويستقصي حإلى أن > (10) يجد المانع

عصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 185ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1108. - ومن النسخة ج. ص279، ومن النسخة د. 121-

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 185ب، وفي النسخة ب، 1108، وفي النسخة ج، ص279، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 121ب ((الانتقار))

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 185ب، وفي السبعة د. 121ب، بينما لا يوجد عنصر المفارنة في النسعة الت. 1108، ولا في السبغة ج. ص٣٠٠.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر القارنة في السبخة أ. 185ب، وفي النسخة د. 121ب ((تعرف)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة - ب. 1108. وفي السبخة ح. صر279 ((يعرق)). والمثبت اقتصاه سياق النص

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. ١٨٤٦ب، وفي النسجة د. 121ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب. - ١١٥٨، وفي النسخة ج. ص 279 ((يكاد يبلغ))

عنصر المقارنة غير وأصبح القراء، في النسخة ١، ١٨٥٠، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د. ١٥١٠ ((تثقب)). و لنصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ١١٥٨، ومن النسجة ج. ص279

كُتُ عَصَرُ الْقَارِيَةِ فِي النَّسَخَةِ ( 185 - وفي النسجة د ، 121 و ((الكَمَتَرِي))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من السبحة ب ، 1108 ومن النسجة ج ، ص270

هكذا كان عنصر القارنة في النسخة ، 185 م. سيم كتب عنصر المقارنة في النسجة ب، 1108 ، وفي النسخة ج، ص279 ، وفي النسخة ج، ص279 ، وفي النسخة د ، 121 مروقها))

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 185ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 108، وفي النسخة ج. - ص279 ((منعها)). وأما في النسخة د. 121ب، فكتب عنصر المقارنة ((منع)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. ١٨٤ب، وفي النسخة د. 21ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ١١٥٨. وفي النسخة ج، ص279 ((ذهابها))

كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 185ب، وفي النسخة د، 121ب ((الي))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1008، ومن النسخة ج، ص279

<sup>:</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185ب، وفي النسخة ب، 1108. وفي النسخة ج، ص279، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 121ب ((تكور)).

<sup>&#</sup>x27;'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185 م. وفي النسخة ب ، 1108 . وفي النسخة ج ، ص279 ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 121ب.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (185ب، وفي النسخة ب، 1108، وفي النسخة ج، ص279، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 121 ((يقلع)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185 م. وفي النسخة د ، 21 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1108 ، وفي النسخة ج ، ص279 ((عروقها البتة))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1. 185ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1108، وفي النسخة ج، - ص279، وفي النسخة د. 121ب ((حتى)).

[لنفود عروقها] (1) من حجر أو غيره حفيزيله  $>^{(2)}$  إلى عشرين ذراعاً، فإن لم يجد، علم أن بها [مرضاً] (3) فيعرفه ويعالجه، [وإذا قلعت غرسة كبيرة في عروقها حملت من عامها إن شاء الله.

ومن خواصه إذا لم تحمل الفرسة قشر من فَرشها (4) من أرباع صمّ مخها قليل من كل جهة بموس أو بسكين، فإنه يحمل إن شاء الله تعالى. مجرّب، وهو يصلح في مجاري الماء في الأماكن الباردة والله أعلم وأحكم (6).

# النوعُ العاشرُ: الخوخُ 7 وهو الفرسكُ:

و <أخوه > (8) المِشْمِش في مُضاره (9). قال والدي <رحمة الله عليه > (10) في الإشارة:

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 185ب، ولا في النسخة د، 121ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1108، ومن النسخة ج، ص279.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1108 وفي النسخة ج، ص279 ((فيزيلها)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة ب. 1108، وفي النسخة ج. ص279، وفي النسخة د. 1122 ((مرض))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>(4)</sup> فرُشَهَّا: الفرُشُ: الزرع إذا فرش أي البسط على وجه الأرض، والفرش الموضع الذي يكثر فيه النبات. وفرش الشجر دقة وصفاره الظر: الفراهيدي، المعن، ج3، ص312: ابن منظور، لسان العرب، مع5، ص3383، 3384. المقصود هنا العروق المنبسطة على وجه الأرض أو الفائرة في بطنها.

<sup>(</sup>²) صمحها: الصّماخ من الأذن. الخرق الباطن الذي يفضي إلى الرأس أو ثقب الأذن. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج4، ص2495 لعل المقصود هنا الثقب في العرق الذي يحمل الفذاء تشبيها له بصماخ الإنسان.

أما عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 185ب، ولا في النسخة د، 1122، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة . ب، 108ب، ومن النسخة ج، ص280.

<sup>&</sup>quot; الخوّخ/ الدرّاقِن/ التفاح الفارسي/ الفرسوك: نبات من قصيلة الورديات (Rosaceae) اسمه باللغة الإنجليزية الخوّخ/ الدرّاقِن/ التفاح الفارسي/ الفرسوك: نبات من قصيلة الورديات (Rosaceae) اسمة العلميّ (Prunus Persica). من أشجار الفاكهة منه أنواع عديدة: منه ما ينفلق عن نواه (الفالوق)، ومنه الأملس، ومنه المزغب، ومنه ما حجمه كبير، ومنه ما حجمه صغير، كما تعددت ألوان ثمره ما بين الأصفر والأحمر والزهري، والذي فيه أكثر من لون واحد. انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1187، 1188، 1189 والأحمر والزهري، كتاب الماء، ج2، ص54: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص128، 219، 229، 138، 1471 الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص54، 24: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص190، 355، 351، مهجول، مفتاح الراحة، ص195، 196، 200، 200؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص55، 55، 131؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص200؛

 <sup>(</sup>a) للإلك المنطقة عند المقارنة في النسخة أن 185 أو النسخة من 1122 النسخة عنصر المقارنة في النسخة النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في النسخة عن 108 ((أخو))

<sup>&#</sup>x27;'' مُضاره: هي اشتقاق من كلمة المُضرُّ وتعني الدَّاني والفعل منه أضرَّ. انظر: الفراهيدي، العين، ج3، ص14: الزبيدي، تاج العروس، ج12، ص388، 389. المقصود هنا القريب منه في الصفات.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 108 (رحمه الله)).

<الخوْخ>(1) ما [تفلق](2) عنْ نواه، والفِرْسِك ما لم ينفلقْ عنه وهو البلدي، [إلا أن فيه [نوعاً)(3) ينفلق عن نواه يسمونه خلتيسي؛ لأنه يختلسُ أي ينفلق (4). و<الأول هو الشاميّ>(5).

وقد ُ ذُكِر في كتب <اللغة العربية>(6) أن الفرسك ضربٌ من الخوّخ لا ينفلقُ عنْ نواه. وغرسه ممّا يتولّد تحت إشجره  $|^{(7)}$  أوْ من <نواه، وإذا غرس>(8) نواه جديداً لم ينبتُ وما <ينبتُ وما يتولّد تحت يمضي عليه سنة ، ويضحّى نواه في الشمس حتى ييبس ويمضي عليه سنة ، ويغرس في حوض صغير ، ويسقى من ثالث يوم ورابع <يوم>(10) ، فإذا طلع واشتت نقل ، وأيحمل  $|^{(11)}$  على ثلاث سنين وأربع ويصلح له من الأرض ما كانت طيبة بعيدة الحجر ، فإذا كانت قريبة الصفا كان حب شجرها صغاراً . <وأما ما كان>(12) من الخوْخ <فيه>(13) حمرة <فهو الذي>(14) يسمى الزهري.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 185 ((يفلق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 108ب
 ومن النسخة ج، ص280، ومن النسخة د، 1122.

الله ورد ت جملة في النسخة د ، 1122، لم ترد في النسخ أ ، 185ب، ولا في ب ، 108ب، ولا في النسخة ج ، ص280، وموجودة في النسخة د ، 1122 ، بعد كلمة ((الخوخ))، وقبل كلمة ما يفلق أو ما تفلق وقد وردت كالتالي: ((أظله المسمى خلا شيء على هذا الكلام والله أعلم)).

<sup>\*</sup> كُتُب عنصر القارنَة في النَّسخة أ. 185ب، وفي النسخة ب، 108ب، وفي النسخة ج. ص280، وفي النسخة د. 1122 ((نوع))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

ت عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 185ب، ولا في النسخة ج، ص280، ولا في النسخة د، 1122، والإضافة التي تناسب السياق من الهامش الأيمن في النسخة ب، 108ب.

<sup>`</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة i ، 185ب، وفي النسجة د ، 1122 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 108 مكذا وفي النسخة ج ، ص280 ((والشامي)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 108ب، وفي النسخة ج، ص280 ((كتب العربية)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 1122 ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م108.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د. 1122، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 108 ولا في النسخة ج. ص280.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 108 ((نبت)). 108 ((نبت)).

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أن 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 185 ولا في النسخة ج، ص280.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 185ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108ب، ومن النسخة ج، ص280، ومن النسخة د، 1122.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 185ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 108ب، وفي النسخة جن ص280، وفي النسخة دن 102 ((وما كان)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 185 وفي النسخة ج، ص200 ((ذو)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 185ب، وفي النسخة دن 1122، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 108.
 108ب، ولا في النسخة جن ص280.

وبخط والدي رحمه الله حتمالي>(1) قال: للفرسك الزهري منظر عجيب [ذو [(2) صفرة قانية وحمرة دامية [بقدر](3) التُفَاح، [ذو [(4) حَمُرُف>(5) طيّبٌ ذكي مخلوط بعُرُف التُفَاح والمشمش، [و [(6) في طعمه حلاوة ممزوجة عذبة طيبة، حو>(7) شجره لا [يخالف](8) غيره من الفرسك حبالسواء إلا أن>(9) ورقه أقوى حخضرة>(10) من ورق ذاك، وهو [غزير](11) القشر. ضعيف القوة، قليل الحمل.

(12) قال: ومعنا منه في تُعبات المعمورة ثلاث شجرات إحداهن في <الحظرة <المطعمة  $|^{(13)}$  بلدى وحمل، و<حليناها $>^{(14)}$  من <الفضة  $>^{(15)}$  لحسنها، ثمَّ زرعناها منه

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185 م. وفي النسجة د ، 1122 ، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب ، 108 م. ولا في النسجة ج ، ص280 .

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 185ب، وفي النسخة د، 122 ((ذا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108ب، ومن النسخة ج، ص280

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 185 بـ ((يقدر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108 ب.
 ومن النسخة ج ، ص280 ، ومن النسخة د ، 1122

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 185ب ((دو))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1122 ((دوا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 100ب، ومن النسخة ج. ص280.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 185ب، وفي النسخة ب. 108ب، وفي النسخة د، 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص280 ((عرق)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 185ب، والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 108ب، ومن السبخة ح، ص280، ومن النسخة د، 122،

<sup>َ</sup> هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسعة 1، 185ب، وفي النسخة د، 1122، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 108ب، ولا في النسخة ج، ص280.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 185 ((تحالف))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108ب، ومن النسخة ج. ص280، ومن النسخة د، 1122.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 185 . وفي النسعة د. 1122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ت. 180 ب. وفي النسعة ج. ص200 ((لأن)).

<sup>&</sup>quot; أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 185ب، وفي النسخة د ، 1122 ، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب ، 188ب، ولافي النسخة ج ، ص280.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186 ((عزيز))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 108ب.
 ومن النسخة ج. ص280، ومن النسخة د، 1122.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 108 ((الحضيرة))،
 وأما في السخة ج. ص281 ، فكتب عنصر المقارنة ((الحمبيرة))، كما كتب عنصر المقارنه في النسخة د. 1122 ((الخضرة))

كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١١86 ((معظمة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1122 ((معظمة)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 80 اب، ومن النسخة ج، صا28

الله هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسعة أ. 186 . وفي النسخة د. 122 . بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 108 . وفي النسخة ج. صا28 ((جلبناها))

الله هكذا كُتِّب عنصر المقارنة في النسجة 1. 186، وفي النسخة د. 122، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 108ب، وفي النسخة ج. ص23 ((القصيبة)).

وغرسنا. وفي اليمن جميعه شجرة واحدة في جبل صبر حفرسكة المناد وقضيها الوز عمر الله الله المناء وقد المناء الله المناء وهو فرسك لا فرق، إلا أنّه أمر غُصً (4) (5) لا يؤكل إلا الوزه وقد وعناه وغرسنا منه.

وقال في حالفلاحة الرومية > (6): إذا أردت الخوخ يحمر فاغرس في أصل شجرة الخوخ وداً أحمر. وحيفرس في أصل شجرة الخوخ ورداً أحمر. وحيفرس أرداً الخوخ في موضع ندي، وكلما حاكثرت (8) سقيه إكان أحسن أوداً وأكبر الخوخه الأداء حيوصل (11) التُفَاح الأثرُج عتى اينكسر المالكُمتُري (15) وفي الأثرُج حتى إينكسر المالكُم البرد (15)

وقال ابن بصال: صفة غرسه أن يؤخذ نواه ويزرع في أحواض، و [توضع](16) قطعة من

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 1186، وفي النسبخة د، 122ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسبخة ب. 108ب، وفي السبخة ج. ص218 ((فرسك)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 109 ، وفي النسخة ج، - ص281 ((قضيبها))، وأما في النسخة د ، 122ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 186، وفي النسخة د، 122، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، [109] . وفي النسخة ج، ص21 ((وطعمه)).

غُصُ: غَصَ يعني ضاقَ. والغُص المقصود هنا في الناس هو الطعام والشراب الذي يقف في الحلق فلا تكاد تسيغه. انظر: - ابن منظور ، السان العرب، مج5، ص3262

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1186، وفي النسخة د، 122، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1199، وفي النسخة ج، ص211 ((من غيرد)).

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 186، وفي النسخة ب. 109، وفي النسخة ج. ص281، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 129ب ((ملح الملاحة))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1866 ، وفي النسخة د ، 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، - 1109 ، وفي النسخة ج ، ص281 ((أغرس)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في السبحة أ، 186، وفي النسخة د، 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1109، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 1109، وفي النسخة ج، ص211 (أكثر)).

عنصر المَّقَارَنَة غير موجود في النسخة أ. 186، ولا في النسخة د. 122ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 109، ومن النسخة ج. ص281.

<sup>.</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186 ((لجوخه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 122ب ((لحوحه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 109، ومن النسخة ج. ص281

هَكذا كَتَب عَنصر المقاّرنة في النسخة أ ، 186، وفي النسخة د ، 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . (110، وفي النسخة ج ، ص281 ((بوصل)) ، وأما في السخة د ، 122ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1186، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109، ومن النسخة ج، ص281، ومن النسخة د، 122ب.

<sup>-</sup> هكذا كت عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب - 1109، وفي النسخة ج ، - ص28 ((في الكمثري))، وأما في النسخة د ، 122ب ، فكتب عنصر المقارنة ((في الكمثري)).

<sup>ً -</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1186 ((يكسر)) ، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1109 . - ومن النسخة ج ، ص281 ، ومن النسخة د ، 122 ب .

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص271، 272

<sup>^^</sup> كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 186 ((يوضع)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 109 ، وفي النسخة ج ، - ص281 ((موضع)) ، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 122ب.

حصير و أيمشى  $\binom{(1)}{2}$  عليه، و إيفرش  $\binom{(2)}{2}$  من الزبل عليه بمقدار  $\binom{(3)}{2}$  الكف، فيكون بين  $\binom{(4)}{2}$  إنبواتين  $\binom{(5)}{2}$  حشير  $\binom{(6)}{2}$ . وغرسه عند أكله وهبو شهر  $\binom{(6)}{2}$  و أكتوبر  $\binom{(8)}{3}$ ، وينبت في مارس فإذا نبت تعوهد بالسقي على قدر الحاجة، فإذا تم له عامان نقل إلى أرض  $\binom{(4)}{2}$  بعد  $\binom{(10)}{2}$  حتهيتها  $\binom{(11)}{2}$  بأن يحفر فيها  $\binom{(12)}{2}$ . كل حفرة  $\binom{(13)}{2}$  قدر شبرين ونصف إلى ثلاثة أشبار بحسب  $\binom{(41)}{2}$  المنقول، ويغرس فيها ويرد عليه التراب، ولا  $\binom{(15)}{2}$  الحفرة منه حتى يسقى  $\binom{(16)}{2}$ ،

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1186. وفي النسخة د ، 122ب ((يمشي))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق - من النسخة ب . 109، ومن النسخة ح ، ص281.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109، ومن النسخة د. 122ب.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1186 ((غلظا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109 . ومن النسخة ج، ص281 ، ومن النسخة د ، 122ب.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> هكيذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1186، وفي النسخة ب، 1109، وفي النسخة ج، ص281، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 122ب.

أ كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 186 ((بوابين))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109.
 ومن النسخة ج، ص281، ومن النسخة د. 122ب

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1186، وفي النسخة د، 122ك، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1109، وفي النسخة ج، ص28 ((شيرا))

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186 ((سنبر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (109 وفي النسخة ج. صا22 ((سنتبر))، وأما في النسخة د ، 122ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق كما استعملها ابن بصال في الفلاحة ، ص72.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١١86، وفي النسخة د. 122ب ((أكتوبر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، ص281.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186 ((أخري))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109 . ومن النسخة د ، 122 .

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 186 ، ولا في النسخة د ، 22اب ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 186 ، ولا في النسخة ع ، ص 185 .

اً الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1866، وفي النسخة د، 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (109 وفي النسخة ج. ص281 ((يهيئها)).

<sup>(&</sup>lt;sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 186، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 109، ومن النسخة ج. - ص281، ومن النسخة د، 122ب.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1186. وفي النسخة د. 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (110) وفي النسخة ج. ص281 ((حفيرة)).

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186، وفي النسخة د، 122ب ((كثرة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 109، ومن النسخة ج، ص281.

<sup>&</sup>lt;sup>(ء)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186، وفي النسخة د، 122 ((يملاً))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109، ومن النسخة ج، ص281.

أما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186، وفي النسخة ب. 109، وفي النسخة ج، ص281، وفي النسخة د، 122 ــ ((سقيتين))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

وبعد ذلك [تملأ]<sup>(1)</sup> [الحفر]<sup>(2)</sup>، ويكون بين كل غرستين عشرة أذرع؛ لأن شجره لا [يتسع]<sup>(3)</sup>. حيوافقه من الأرض [الحرشاء]<sup>(4)</sup> ويكون حبه فيها أبيض طيب [الرائحة]<sup>(5)>(6)</sup>، ويوافقه أيضاً الأرض الرخوة؛ خلأنه يكون فيها طيباً ناعماً لذيذاً><sup>(7)</sup>، ويوافقه أيضاً الرملة إذا كانت غير مضرّسة إلا أن يكون حالتضرّسُ<sup>(8)</sup> [يسيراً]<sup>(9)</sup> فلا بأس به. واعلم أنّه لا يقوم شجر الخوخ إلا حمن الواه ولا يؤخذ منه وتد ولا [قضيب]<sup>(11)</sup> ولا حنامية الركامية وإيتركباً الخوخ بعضه مع بعض ومع البرقوق واللوز وما حشاكلها (14)

السياق عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ، وفي النسخة د، 122ب ((يملاً))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و100 ، ومن النسخة ج، ص282.

2 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 186، ولا في النسخة د، 122ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 180، ومن النسخة ج، ص282.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ((يسع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1109. ومن النسخة ج، ص282، ومن النسخة د. 122ب

النسخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ((الجرشاء))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1109، ولا في
النسخة ج، ص282، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 122ب، ومن ابن بصال، الفلاحة،
ص70

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1866، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1109، ولا في النسخة ج ، ص282، ولا في النسخة د ، 122ب.

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186 ، وفي النسخة د ، 122ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب . 1109 ، ولا في النسخة ج ، ص282

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186 ، وفي النسخة د ، 122ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1109 ، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1109 . وفي النسخة ج ، ص222 ((ويكون حبه فيها أبيض جيد ولأنه يكون فيها طيبا ناعما لذيذا)).

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186، وفي النسخة د. 122ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 109، وفي النسخة ج. ص282 ((التضريس)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ((يسير))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1109. ومن النسخة ج، ص282، ومن النسخة د، 122ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71.

أهكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 186، وفي النسخة ب، 1109، وفي النسخة ج، ص282، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 123.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186، وفي النسخة د، 123 ((قصب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و100، ومن النسخة ج، ص282.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186، وفي النسخة ب، 109، وفي النسخة ج، ص282، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص1123. الفلاحة، ص71، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1123.

(السياق عنصر المقارنة في النسخة أ، 186، وفي النسخة د، 1123 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ب، ص282، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71.

أ' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 أ، وفي النسخة د، 1123 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 109 أوفي النسخة ج، ص282 ((شــاكله))، وأمــا عنــد ابــن بــصال، الفلاحــة، ص71 فكتــب عنــصر المقارنــة ((شاكلهما)).

هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص70، 71.

# النوعُ الحادي عشر: المشْمشُ (1) و[يُسمَى](2) البُرْفُوقُ وَيُسمَى التُفَاحُ <الأرْمنيُ >(3):

قال في الإشارة: يؤخذ غرسه مماً يتولّد من <تحت شجره>(4)، وحال نواه كحال نوى الخوخ لا ينبت حتى يقيم سنة، وحمله مثل الخوخ لثلاث سنين أو أربع، ويصلح له من الأرض ما يصلح للخوخ.

وقال في ملح الملاحة: الحبُّ الجديد منه لا ينبت إلا بعد سنة، وإلا فيضعَى نواه في الشمس شهرين حتى ييبس ويحول عليه سنة، ويغرس في حوض بقدر حشبر حشبر من تحت التراب، ويسقيه عنُ ثالث أو رابع إلى أن يطلع، حواذا> في طلع و اتقوى (<sup>7)</sup> نقله إلى حيث يريد و إسقاه (<sup>8)</sup> عنُ ثالث حتى يرشد. وأجود الأرض له الطيبة البعيدة حالصفا الفراق وحينفد حالصفا فيكون حبه صغاراً وحينفد الشريعة الصفا فيكون حبه صغاراً وحينفد الشريعة.

ومما ذكره الخليفة رحمة الله عليه في غرس المشمش، قال: يزخذ الذي [ركن] [11]

المنابيش/ البُرْقُون/ التُفَاح الأرْمنيّ، بيات من فصيله الورديات (Rosaccae) اسمه باللغة الإنجليزية Apricot tree الممة العلميّ (Rosaccae) من اشجار الفاكه الورديات (Rosaccae) الملمي (Primus Armeniaea) من اشجار الفاكه الطر ابن وحشيه الفلاحة المنظم، ح2 ص186 ـ 1186 ـ 1186 الأزدى، حصاب المناب المناب المحمد المناب المناب عن 136 ـ المناب المناب المناب المناب المناب من 123 ـ 331 ـ 109 ـ ج4 ـ 447 ـ 448 ـ بناب المناب مناب المناب مناب المناب ومن النسخة من 109 ـ ومن النسخة من 1238 ـ ومن النسخة عناب 123 ـ ومن النسخة عناب 143 ـ ومن النسخة عناب 123 ـ ومن النسخة عناب المناب ال

هكذا كتب عنصر المفارية في النسخة 1. 186، وفي النسجة د، 123، تنيما كتب عنصر المفارلة في النسجة ب. (100، وفي النسجة ج، ص282 ((الأرميتي))

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 186 ، وفي النسخة د ، 123 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب . - 109 ، وفي النسخة ج ، ص222 ((الحب من شعرة))

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186. وفي النسخة د. 123. وعبد خارم، ملح الملاحة، ص206، بينما كنب عنصر المقارنة في النسخة ب. و109، وفي النسخة ج. ص282 ((شبرين))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة ( ، 1186 ، وفي النسجة د ، 1123 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب. - 109 ، وفي النسخة ج ، ص282 ، وعند جازم ، ملح الملاحة ، ص206 ((فاذا))

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. أ186 ((تقوي))"، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 109ب، ومن النسخة ج، ص282، ومن النسجة د. 123

<sup>``</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1186 ((سعاه)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 109ب. \_\_ ومن النسخة ج ، ص282 ، ومن النسخة د ، 1123

<sup>&#</sup>x27;'' هكذا كتب عنصر المقارنه في النسخة أ . 1886، وفي النسخة د ، 1123. وعند جازم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 109ب، وفي النسخة ج، ص282 ((من الحجر))

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 1186، وفي النسخة ب. 109ب. وفي النسخة ج. ص282، وعند جازم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1123 ((ينفذ))

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب ((زكي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص283 ((ذكر)). والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 109ب، ومن النسخة د. 123.

\[
\left\) \[
\text{cat b} \right\) \[
\text{cat b} \right\]
\[
\text{cat c} \right\}
\]
\[
\text{cat c} \right\}
\[
\text{cat c} \right\}
\]
\[
\text{cat c} \right\}
\[
\text{cat c} \right\}
\]
\[
\text{cat c} \right\}
\[
\text{cat c} \right\}
\]
\[
\text{

حومما قال ابن بصال في غرس البُرُقُ وق $^{(11)}$ : حقوجه $^{(12)}$  العمل فيه أن يؤخذ حنواه $^{(13)}$ : حيممل $^{(14)}$  له أحواض ويزرع [فيها] $^{(15)}$  [النوى] $^{(16)}$  زرعاً، فما وقع منه مجتمع

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في السبخة ب، 109ب، ولا في النسخة ج، ص283، ولا في النسخة د، 1123.

مكنا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 186ب، وفي النسخة د، 1123، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب.
 109ب، ولا في النسخة ج، ص283

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة (، 186ب، وفي النسجة ب، 109ب، وفي السبحة د، 123 - سما كتب عنصر - المقارنة في النسخة ج، ص233 ((نطاف)).

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 109ب. وفي النسعة ج. - ص283، وفي النسعة د. 112 ((حفرة)).

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة أ ، 186 م. وفي النسخة ج، ص283 ، وفي النسجة د ، 1123 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب ، 109 ب ((ليّبات)).

حتب عنصر القارنة في النسخة 1، 186ب، وفي النسخة د. (123) ((سيمة))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. (109ب، ومن النسخة ج. ص283

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة ( ، 186ب، وفي النسجة د ، 1123 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب 109ت، وفي النسخة ج ، ص233 ((إلى عشر)).

عنصر المقاربة غير واصبح القراءة في النسجة ( 1860)، بينما لا توجد عنصر المقاربة في النسجة ب. 109ب. وفي السجة ج. ص283، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة د. 123)

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 23اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 109 و109، وفي النسخة ج، ص283 ((في غيرس المشمش ومما دكره ابن بصال في غرس البرقوق وحنه)).

<sup>· )</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. - 109ب، وفي النسخة ج، ص283 ((أن وجه))

مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186 ب، وفي النسخة د ، 23 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 109 النسخة ج ، ص 283 ((من نواه))

<sup>`</sup> أكتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 186ب، وفي النسخة ب، 109ب، وفي النسخة ج، ص283، وفي النسخة د، 123ب ((عليها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص68.

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 186 ((النوي))، والتصعيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 109ب، ومن النسخة د، 123.

فرق، بأن يجعل بين < 2 واحدة و  $[i < 2]^{(2)}$  مقدار الشبر، ثمَّ [يوضع] عليها قطعة حصير و  $[i > 2]^{(4)}$  عليها  $[i > 2]^{(5)}$  عليها  $[i > 2]^{(5)}$  عليها  $[i > 3]^{(5)}$  عليها قطعة و الحروشة  $[i > 3]^{(5)}$  عليها قطعة و الحروشة  $[i > 3]^{(5)}$  عليها قطعة و المحروشة  $[i > 3]^{(5)}$ 

فإذا نُبَتَ تُرِكَ في أرضه [عامان] (12)، ثمَّ ينقل إلى حيث يراد نقله إليه، وحيتحفَظُ > (13) في وقت قلعه من قطع عروقه وما يندفع من أصوله، ثمَّ يحفر له الحفر على [نحو مَا تقدم] (14) في عمق ثلاثة أشبار،

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186 (أخري))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 109ب، ومن النسخة ج، ط85، ومن النسخة د، 129ب.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 186ب. والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 109ب، ومن النسخة ج. ص283، ومن النسخة د، 123ب.

(سمي))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 123ب ((سمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و109ب، ومن النسخة ج، ص283.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 186ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 109ب، ومن النسخة ج. ص283، ومن النسخة د، 123ب.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186ب، وفي النسخة د ، 123ب ((القوي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 109ب، ومن النسخة ج ، ص283.

أمَّا عنصر المقارنة غير واضبح القراءة في النسخة أ، 186ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 109ب، ولا في النسخة ج، ص283، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 123ب.

(A) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 86أب، وفي النسخة د ، 123ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 109ب، ولا في النسخة ج، ص283.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1860، ولا في النسخة ب، 109ب، ولا في النسخة د، 123ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص283 ((يونيز))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص69.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب، وفي النسخة د. 123ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 109ب، وفي النسخة ب. 109ب، وفي النسخة ج. ص283 ((كان)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186ب، وفي النسخة ب، 109ب، وفي النسخة ج، ص283 ((الجروشة))، والتصعيح ووالإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 123ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص69.

الله كُتُب عنصر اللّقارنة في النسخة أ. 186ب. وفي النسخة ب. 109ب، وفي النسخة ج. ص283، وفي النسخة د، 123ب ((عامين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة ب، 109ب، وفي النسخة ج، ص283، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص69، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 123ب ((تحفظ)).

(ما تقدم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب كتب عنصر المقارنة في النسخة م، 186ب. وفي النسخة ب. 189ب. ومن النسخة ج. ص283. السياق من النسخة ب. 109ب. ومن النسخة ج. ص283.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 186ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 109ب، ولا في النسخة ج، ص283، ولا في النسخة د، 123ب.

ويرد التراب عليها ويجعل بين  $[....]^{(1)}$  كل شجرتين من اثنى عشر ذراعاً إلى خمسة عشر ذراعاً، ويسقى <النقل $>^{(2)}$  بعد  $[ذلك]^{(3)}$ . وقد يجود البُرْقوق في الأرض  $[1]^{(4)}$  ويتناهى في الجودة، إلا أن <الحريق $>^{(5)}$  يسرع إليه <فيها $>^{(6)}$  لرخوصته.

فأما الأرض [الحرشاء]<sup>(7)</sup> الرطبة إذا غرس فيها جاد وصلُب عوده، فإن دخل حالحريق<sup>(8)</sup> من البرد عليه لم يؤثر فيه، حفإن<sup>(9)</sup> غرس في أرض [محجَرة]<sup>(10)</sup> أو رملة أتى حبه دقيقاً لا يعظم: لأن مواد هذه الأرض ضعيف [لرقتها]<sup>(11)</sup> وحهزالها<sup>(12)</sup> إلا أن عوده فيها يتصلب فإن كان في الأرض الرملة حنوخ<sup>(13)</sup> ورُكَب فيها البُرُقوق حداد<sup>(14)</sup>،

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 186ب، ولا في النسخة د ، 23اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 189 ((فتاين)) ، والكلمة كما وردت في جميع النسخ لا تـودي إلا معنى واضع.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص283، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص690، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 231ب ((البقل)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 186ب، ولا في النسخة د، 123ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110، ومن النسخة ج، ص283.

<sup>&</sup>lt;sup>لها</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 186ب، ولا في النسخة ب. 1110، ولا في النسحة ج. ص284، ولا في النسخة د، 123ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص69.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص69، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284 ((الخريف)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284 ((منها)).

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284 ((الجرشاء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 123ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص69.

أهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 23اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص69، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110، وفي النسخة ج، ص284 ((في الخريف)).

الاسخة ب. ينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب، وفي النسخة د. 23اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (110، وفي النسخة ج. ص284 ((وإن)).

<sup>&</sup>quot;أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب ((الحجرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110، ومن النسخة ج، ص284، ومن النسخة د، 123ب.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110، وفي النسخة ج، ص284 ((لدفتها))، والمافي النسخة د، 23اب، فكتب عنصر المقارنة ((لدفتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص69.

<sup>(127</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص69، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1110، وفي النسخة ج، ص284 ((هواتها)).

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص69، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110، وفي النسخة ج، ص284 ((خرج)).

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186ب، وفي النسخة د، 123ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 وفي النسخة ج، ص284 ((وجاد)).

وكذلك أيضا يفعل به في اللوز وعيون البقر. ولا إيتصرف  $\binom{(1)}{1}$  منه وتد ولا  $\binom{(2)}{2}$  في أنواع الغراسة كما حيتصرف  $\binom{(3)}{2}$  غيره: لأنه من ذوات <الأصماغ  $\binom{(4)}{2}$  و  $\binom{(5)}{4}$  له غيره <النوى  $\binom{(6)}{2}$  خاصة  $\binom{(7)}{2}$ . فاعلمه.

### النوعُ الثانِي عشر: التُوتُ (8) وهوَ الفرصادُ:

وهو حبتائين $^{(9)}$  معجمتين [مثناتين] $^{(10)}$ . و[قال] $^{(11)}$  بعضهم: [بالتاء] $^{(12)}$  المثلثة وحهو شاذً $^{(13)}$  ولم يأت فيه من اللغة حشاهد رضي $^{(14)}$ ،

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١٨٥٠، وفي النسخة د، 123 ((ينصرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص284، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص69

<sup>ُ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284، وفي النسخة د، 123ب ((ملح))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص69.

اً. هكيًّا كتب عنصر المقارنة في آلنسخة i ، 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1126 (ينصرف)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ، 186 ، وفي النسخة ب، 1110 ، وفي النسخة ج، ص284 ، وعند ابن بصال ،
 الفلاحة ، ص69 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1124 ((الأصماع))

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 186ب ((إنمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110.
 ومن النسخة ج، ص284، ومن النسخة د، 1124، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص69.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 186ب. وفي النسخة د ، 1124 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص69 ، بينما كنب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 110 ، وفي النسخة ج ، ص284 ((من النوي)).

هذا النص منقول أوُ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص68، 69.

<sup>(</sup>التكوت/ القرصاد/ الفشكل/ الفُلام: نبات من فصيلة الأنجريات (Urticaceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه العلمية (Urticaceae) العلمية (Morus nigra). White mulberry (Morus alba) العلمية (الفاكهة منه عدة أنواع: فمن العلمية أنواع فمن العلمية أنوا القبرة: منه ما هو أبيض ومنه ما هو أزرق ومنه ما هو أصنود وما هو أصفر ومنه ما هو أغير، أمّا من ناحية الطعم: منه الحلو ومنه المرّ ومنه التفه. كما أن أوراق التوت الأبيض البستاني (Morus alba) كانت تستخدم كطعام لدودة الحرير (Bombyx mori) للمزيد من المرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص120 يومية العربية على المرفقة الطبيب، ج1، ص120 يومية على المرفقة المنابع المعالمية المعالمية

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284، بينما وحد عنصر المقارنة في النسخة د، 1124، غير واضع القراءة.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ب. وفي النسجة د، 1124 ((الثنين من فوق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 110، ومن النسخة ج. ص284

السياق من النسخة أ، 186 ((اثنتين من فوق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1124. ومن النسخة ج. ص284، ومن النسخة د. 1124.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 186ب، وفي النسخة د، 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (110 وفي النسخة ج، ص284 ((هي للفة شاذة)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1110 ، وفي النسخة ج. ص284 ((ما قد يرضي)).

ولا ذُكِر في حكتب $^{(1)}$  اللغة بالتاء المعجمة حثلاثاً $^{(2)}$ ، وإنما [يقول] $^{(3)}$  حذلك $^{(4)}$  من أراد أن يخالف حليعرف $^{(5)}$ .

وقيل < إنه > (6) بالثاء المثلثة فارسي [عُرْب] (7) بالتاء المثناة. وقيل إن الفرصاد شجرة، والتُوت [تمرة] (8) كتب بعض [الرؤساء] (9) إلى وكيله: [أن] (10) أكثر من [غرس] (11) الفرصاد: فإن ثمره رطب وورقه ذهب وخشبه حطب. يريد أن ورقه يباع في الميزان: لأن دود الخز يربى فيه.

وغرسه أغصان يؤخذ من شجره ويغرس في أرض مطيّبة قد دملت، حفاذا قوي $^{(12)}$  وغرسه أغصان يؤخذ من شجره ويغرس في أرض مطيّبة قد دملت، حفاذا قوي وأردت وأردت أردت على حنصف شهر المتدت وأردت على خمس أردية المتدت إردية المتدت أردية المتدينة المتد

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب، وفي النسخة د. 1124، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1110. ولا في النسخة ج. ص284.

أن هكذا كُتُب عنصر القاربة في النسخة أن 186ب، وفي النسخة بن 1110، وفي النسخة عن ص284، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 124.

<sup>&</sup>quot; عنصر القارنَة غَير واضع القراءة في النسخة 1، 186ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 1124 ((نقول))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 1110، ومن النسخة ج، ص284.

أَ هُكِذَا كُتُبُ عَنْصِر المقارنة في النسخة أَ، 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 124 ((في ذلك)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب، وفي النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1124.

أُ هكذًا كتبُ عنصر المُقارنة في النسخة أ، 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1110، وفي النسخة ج، ص284 ((فيه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1124.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 186ب ((غرب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110.
 ومن النسخة ج، ص284، ومن النسخة د، 1124.

وبين مصلح عنصر المقارنة في النسخة 1، 1860 ((شجرة ثمره))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110 . ومن النسخة ج، ص284، ومن النسخة د، 1124.

<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ((الراوسا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110 و 110، ومن النسخة د، 1124.

<sup>(</sup>m) عنصر الْقارنة غير موجود في النسخة أ ، 186ب، ولا في النسخة د ، 1124 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1110 ، ومن النسخة ج ، ص284.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 186 ((عرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110.
 ومن النسخة ج، ص284، ومن النسخة د. 1124

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 186ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 110، وفي النسخة ج ، ص 285 ((فإذا قد قوي)) ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 1124.

<sup>(</sup>أمدت) عنصر المقارنة في النسخة أ. 186ب، وفي النسخة د. 1124 ((مدت))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1100، ومن النسخة ب. 1120.

أَنَّ هَكُدا كُتِبِ عَنْصِرِ الْقَارِنَةِ فِي النَّسِجَةِ أَ. 186ب، وفي النَّسِجَةِ د، 124أ، بينما كُتِب عَنْصِر الْقَارِنَةِ فِي النَّسِجَةِ ب. 1110، وفي النَّسِجَةِ ج، ص285 ((شهر))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1 ، 186 م، وفي النسخة د ، 124 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب . - 1110 ، وفي النسخة ج ، ص285 ((وهو يحمل)).

سنين من وقت غرسه، و[تصلح]<sup>(1)</sup> له الأماكن المعتدلة المائلة إلى <البرودة><sup>(2)</sup>، وبالجملة أن هذه الأشجار المثمرة [تغرس]<sup>(3)</sup> في<شباط><sup>(4)</sup>.

ومما ذكره ابن وحشية في كتابه: أن إذا أخذت قضبان التُونت وغُمست في ماء حار شديد الحرارة قد [أغلي] (5) فيه حتمر (6) قد اختلط بالماء حاختلاطاً جيداً (7) ثم غُرست تلك القضبان، حَملت وقت حملها حتوتاً (8) نبيلاً حسناً لونه [إلى الحمرة] (9) شديد الحلاوة.

وقال <الجاحظ $^{(10)}>^{(11)}$ : إن الطير <تأكل $>^{(12)}$  التُوت <فتذرقه $>^{(13)}$  فينبت من <ذرقه $>^{(14)}$  شجر التُوت.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187 ((يصلح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة د، 1124.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1187، وفي النسخة دن 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 وفي النسخة جن ص285 ((البرد)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1877 ((يغرس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة ج. ص285، ومن النسخة د، 1124.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 1187، وفي النسخة د، 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (110ب، وفي النسخة ج، ص285 ((نيسان)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187 ((أعلي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110ب، وفي النسخة ج، ص285 ((أغلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1124.

<sup>(</sup>ه) هكّذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187، وفي النسخة ب، 110ب، وفي النسخة ج، ص285، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1124.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 187، وفي النسخة دن 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 وفي النسخة جن 280 ((جدا)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أن 187 ، وفي النسخة دن 1124 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 110- ، وفي النسخة جن ص285 ((حملا)).

<sup>(</sup>١٠٠٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة ١٠ 187 ((الحمرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110، ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 1124.

<sup>(10)</sup> الجاحظ: عمرو بن بحر بن محبوب الكتاني (ت: 255هـ/ 869م). مؤلف موسوعي من كبار الأدباء، ومن كبار المتزلة. انظر: الزركلي، الأعلام، ج5، ص77.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187، وفي النسخة د، 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 مكذا 1187).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1187، وفي النسخة د، 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص225 ((يأكل)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 187، وفي النسخة د، 1124، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1100، وفي النسخة ج، ص285 ((ويذرقه)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة ب، 110ب، وفي النسخة ج، ص285، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1124 ((ورقه)).

وقال في ملح الملاحة: إذا <أراد $>^{(1)}$  نقله من موضع بعيد  $[med3]^{(2)}$  به حتى لا  $[exab]^{(3)}$ ,  $[exab]^{(4)}$ ,  $[exab]^{(5)}$ , [exab]

ومن خط الخليفة قدس الله سره قال: يفرس من شباط إلى آخر آيار. وهو أنواع

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 187، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110، ومن النسخة د، 124، ومن جازم، ملح الملاحة، ص206.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187 ((يسقي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 124ب.

(a) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1187، وفي النسخة د، 124ب، وفي ملح الملاحة، 86ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1190، ولا في النسخة ج، ص285.

أن كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ، 187 (ليكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 124ب، ومن جازم، ملع الملاحة، ص206.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187، وفي النسخة ب، 110، وفي النسخة ج، ص285، وفي النسخة د. 124ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في ملح الملاحة، 187، ولا عند جازم، ملح الملاحة، ص206.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة د، 124ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 110ب، ولا في النسخة ج، ص285، ولا في ملح الملاحة، 187، ولا عند جازم، ملح الملاحة، ص206

- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 187، وفي النسخة د. 124ب، بينما لّا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. - 10 اب، ولا في النسخة ج، ص285.

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187 ((بقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 124ب.

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 187، وفي النسخة د ، 124ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (10 مكان وفي النسخة ج ، ص285 ((والقضبان يغطّى منه)).

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187، وفي النسخة ب، 110ب، وفي النسخة د، 124ب ((الثلثين))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص285.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة أ ، 1187 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 110ب، وفي النسخة ج ، ص285 ((يطلع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 124ب، ومن جازم، ملع الملاحة ، ص206.

'' كتب عنصر القارنة في النسّخة أ، 187، وفي النسخة د، 24اب ((رشد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص286، ومن جازم، ملح الملاحة، ص206.

🖰 هذا النص منقول أو مقتبس من ملج الملاحة ، ١٨٥٠ ، ١٨٥ ، ومن جازم، ملج الملاحة ، ص206.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة د، 1124، وفي ملح الملاحة، 86ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط 1180 ((أردت)).

<sup>&#</sup>x27;' كُتب عنصر المقارنة في النُسخة أ، 187 ((يحف))، بينما كتب عنصر المقارنة عند جازم، ملح الملاحة، ص206 ((يحيف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110ب، ومن النسخة ج، ص285، ومن النسخة د، 124ب.

كثيرة يخالف بعضها بعضاً في الطعم والطبع. وهو يتخذ غرساً وتحويلاً لا زرعاً، إلا ما كان من [ذرق] (1) الطير الذي أكله فإنه لا ينهضم في معد حالحيوانات (2)؛ لأن في أجواف الطيور سخونة موافقة لما ينبت. والتُوْت أخو الكُمَّتْرى يوافقه في النبات، ويقبل التركيب لما يشبهه ويشاكله.

### النوعُ الثالث عشر: الزّيتُونُ 31:

قال في الإشارة: غرسه من أصوله في تشرين الأول، يؤخذ حود $^{(4)}$  من الشجرة ويبرى رأسه كالقلم ويترك أصله في الحفرة، ويسقى بالماء سقياً خفيفاً حتى حتضرب عروقه في حالأرض $^{(6)}$  حإن كان جيداً $^{(7)}$  فلشهرين وحما دونهما $^{(8)}$ ، فإذا حَقَوِيَ $^{(9)}$  سُقِيَ [على] $^{(10)}$  خامس حوبعد ذلك ثامن يوم $^{(11)}$  وعاشر يوم. ويقيم شجراً سنين كثيرة،

<sup>(</sup>المحتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 187 ((درق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة د، 124.

<sup>(2)</sup> هُكنا كتب عنصر المقارنةُ في النسخة أ. 1187، وفي النسخة د. 124ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (110ب، وفي النسخة ج. ص286 ((الحيوان)).

<sup>&</sup>quot; الزَّيْتُون: نبات من فصيلة الزيتونيات (Oleaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Olive tree اسمهُ العلميُّ

<sup>(</sup>Olea europaea). شجرة مثمرة معروفة يستخرج من شرتها زيت، ذكر أبو الخير عدة أنواع منها: الليان، الطّرل، المُستال، الأحمر، الورْكط، المرقير، واللجن انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص12، 13– 53: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص280: ج2، ص280؛ 420، الإسبائيلي، شرح أسماء العقار، ص16: ابن البيطار، الجامع، ج2، ص480؛ المطفر، المعتمد، ص155، 156: مجهول، مفتاح الراحة، ص191، 192، 193: دياب، المعجم المصل، ص103، 193؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص68، 98: الفسائي، حديقة الأزهار، ص103، Wyk. Food plants, p.266: 104

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1187، وفي النسخة د، 24اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 110ب، وفي النسخة ج، ص286 ((عودا)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1187 ، وفي النسخة د ، 124ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 110ب ، وفي النسخة ج ، ص286 ((يضرب))

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة 1، 1187، وفي النسخة د، 124ب، بينما كتب عنصر المّقارنة في النسخة ب، 110ب، وفي النسخة ج، ص286 ((الأصل)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة د، 124ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1111، وفي النسخة ج، ص286 ((ويسقى سقياً خفيفاً إن كانت جيدة)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187، وفي النسخة د، 124ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (111، وفي النسخة ج، ص286 ((مادونها)).

<sup>(»)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 111، وفي النسخة ج. ص286، وأما في النسخة د، 124ب. فكتب عنصر المقارنة ((قوى)).

<sup>(</sup>أما) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187 ((علي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 ، وفي النسخة ج، ص26 ((عن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 124ب.

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أنّ 187، وفي النسخة د، 124ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، (111 ولافي النسخة ج، ص286.

ثمّ يحمل. وهو عندنا في اليمن معدوم. قالوا: وهو نوعان: حبستاني وبري $^{(1)}$ . حفالبري $^{(2)}$  ننبت في الجبال من غير أن يغرس، وقد رأيت شجراً يشبهه على ما حيوصف $^{(3)}$  حلنا به $^{(4)}$  فهو الزّيتُون البري $^{(8)}$ .

قال رحمه [الله] $^{(9)}$  تعالى: و<وجدنا $>^{(10)}$  شجر السَّمَاق $^{(11)}$  بعينه <ي <جبال $>^{(12)}$  ذُبُحان $^{(13)}$  في نقيل، يقال له أبوه.

ً مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص286 ((بري وبستاني)).

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1187 ، وفي النسخة د ، 1125 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1111 ، ولا في النسخة ج ، ص286

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187، وفي النسخة د، 125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 111، وفي النسخة ج، ص286 ((وصف))

" هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 187، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111، وفي النسخة ج. - ص286 ((لنا))، وأما في السخة د، 125، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

أَ جبل الدُّمَلُوه: الدُّمَلُوه حصن عظيم في شرقي جبل الصلّو، وكان يعرفٌ قبل بناء الحصن بجبل آبي المُفلس: لكن بعد بناء الحصن حيار يعرف بجبل الدُّمُلُوه. يقع في بلاد الحجرية وهي منطقة واسعة شمالي عدن وجنوبي تعز، مركزها التُرُبة وتشمل مخلاف ذبحان وسامع وبني يوسف الصلو وقدس والسوا والزعازع. للمزيد من المعرفة، انظر: الهمداني، صفة جزيرة العرب، ص142، 143: ياقوت، معجم البلدان، ج2، ص471: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص232، 233 - 239، 230: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص160.

" لمله يقصد القرى الموجودة في شرقي جبل سامع (بالاد الأشعوب) كخدير وبالاد الصلو انظر: ارتفاع الدولة المؤيدية: جباية بالاد اليمن في عهد السلطان الملك المؤيد داود بن يوسف الرسولي المتوفى سنة 271هـ/ 1321م، تحقيق: محمد عبد الرحيم جازم، المعهد الفرنسي للأثار والعلوم الاجتماعية بصنعاء، صنعاء، 2008، هامشا، ص310.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1187، ولا في النسخة د، 1125، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1111، ومن النسجة ج، ص286.

الزَّيتُون البري/ المُثُم/ الزيُّوج: نبات من فصيلة الزيتونيات (Oleaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Wild olive tree السماؤه الزيتونيات (Olea sylvestris): (Olea oleaster) العلمية (Olea sylvestris): إلى يستخرج منه زيت يعرف بالرّكابي. للمزيد من المعرفة، انظر: الأزدي. كتاب الماء، ج3، ص8: دياب، المعجم المفصل، ص113: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص98: الفساني، حديقة الأزهار، ص103.

" عنصُر الْقارنة غير موجود في النسخة أ، 187، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1111، ومن النسخة ج، - ص286، ومن النسخة د، 1125.

أهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187أ، وفي النسخة د، 125أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 111أ، وفي النسخة ج، ص286 ((وجد)).

السُمَّاق: نبات من فصيلة البُطميات (Anacardiaceae) اسمة باللغة الإنجليزية Tanner's sumach اسمة العلميّ (coriaria). نبات ينبت في الجبال ثمره حامض شديد الحمرة، منه نوعان أندلسي وشامي. للمزيد من المرفة، انظر: دياب، المعجم المفصل، ص: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص75: الفساني، حديقة الأزهار، ص280، 280، عيسى، معجم أسماء النبات، ص156.

(12) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1111، وفي النسخة ج، ص286 ((جبل))، وأما في النسخة د، 1125، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ دُبُعان: منطقة تابعة للحجرية من أشهر قراها التُربة، وكانت تعد من ببلاد المعافر وكانت في العهد الرسولي ناحية إدارية ومالية مستقلة، تشتمل على رقعة واسعة تضم بالإضافة إلى القرى التابعة لها في الوقت الحالي قرى أخرى إلى الجنوب والجنوب الغربي من التربة. للمزيد من المعرفة، انظر: ارتفاع الدولة المؤيدية، هامش3، ص313: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص234، 335، 336، 236: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص166.

ووجدنا لسانُ التَّوْرُ (1) > (2) في جبال التَعْكر (3)، و حقال لنا > (4) من رآه أيضاً في جبل صبر، حمم ن > (5) يعرف حقيقة. ووجدناه حفي الشجرة (6) > (7) واستقطرناه فجاء جيداً. والأمير إباريس (8) [(9) أيضاً، و [الأشنان (10)] (11) في جبل الدُّمُلُوه. وعندنا في اليمن من أشجار العقاقير أشياء كثيرة يعرفها الأطباء [ستعرفها] (12) في مواضعها من كتابنا هذا إن شاء الله تعالى.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص286، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 125.

التُعكرُ: اسمُ لجبل عال وحصن يقع في مخلاف جعفر، يطل على ذي جبلة ومدينة إب من الجنوب وعلى مدينة ذي السفال والجند من الشمال للمزيد من المرفة، انظر: الهمداني، صفة جزيرة العرب، ص118، هامش5، 110، 110، 110 السفال والجند من الشمال للمزيد من المرفة، انظر: المحموع بلدان اليمن، ج1، ص36، 155: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص70، مر.70.

الله هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1187، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص286 ((أخبرنا)).

<sup>(ع)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة (187 ، 187 ، وفي النسخة د، 125 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (111 ، وفي النسخة ج، ص286 ((مما)).

<sup>(ه)</sup> يعني قصر دار الشجرة الذي يشتمل أيضاً على بستان وهو من قصور السلطان المؤيد.

(°) هُكُذا كُتُ عنصرُ المقارِنَةُ في النسخة أ، 1187، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص286 ((في بستان في الشجرة))، وأما في النسخة د، 1125، فكتب عنصر المقارنة ((في الشجر)).

(\*) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1877، بينما كتب عنصر المقارنة النسخة ب. 1111، وفي النسخة ج. ص862، وفي النسخة النسخة ب. 1820 ((الأمير بارس)): لكن هذا الاسم غير مذكور في كتب النبات والمذكور الأمير باريس/ البرباريس/ البرباريس والأول هو المثبت وهو الأقرب إلى المرادفي النص

الأمير باريس/ الأمبرياريس/ الأنباريس/ البرياريس/ البرياريس/ البريسيات (Berberidaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Berberry:Pipperidge اسمه العلمي (Berbers vulgaris). شجرة من أشجار العقاقير، وهو نوع من باللغة الإنجليزية Berberry:Pipperidge اسمه العلمي (Berberrs vulgaris). شجرة من أشجار العقاقير، وهو نوع من العوسج، منه صنفان جبلي ويسمى الأمبرباريس وريفي ويسمى الأشقيطلة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص73، 84، 59؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص8، 9؛ عيسى، معجم أسماء النبات، ص30.

11 الأشنّان/ الحُرْض/ الفاصول المشبي: نبات من فصيلة السرمقيات (Chenopodiaceae) أسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه العلمية

. (Arthrocnemum glaucum); (Seidhtzia rosmarinus); Saltwort, Kali (Salsola kali). الناق نقير ماثل إلى الحمرة رقيق الساق دقيق الورق، وزهره أبيض ماثل إلى الحمرة، يعلو من الأرض نحو الشبر، وأغصانه كثيرة، الحمرة رقيق الساق دقيق العامة، انظر، دياب، المعجم المفصل، ص21: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص12 الغسائي، حديقة الأزهار، ص32، 33: داود سليمان داود، النباتات الطبينة لأبي محمد الأزدي النصحاري، دار الحكمة، لندن، 2005م، ص66

(الأسنة عنصر المقارنة في النسخة أ. 187 ((الأسنان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111، وفي النسخة ج، ص286 ((ماء لسان الثور))، وأما في النسخة د. 112، فكتب عنصر المقارنة ((الأسان))، نتيجة لما تقدم من طريقة كتابة الكلمة في النسختين أ، د، لـذا فبإني أستنتج أن الكلمة في النسخة أ، هـي أقـرب أن تكون ((الأشنان)).

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187 ((يستفرقها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 ، وفي النسخة ج، ص230 ((يشعر فيها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1125.

<sup>(1)</sup> لمنانُ التَّوْر/ الكحيلا/ لسان العرض/ بقل تونس: نبات من فصيلة الحمحميات (Borraginaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Borage اسمة العلميّ.(Borrago officinalls) نبات يعلو من الأرض نحو ذراعين أو الذراع يشبه ورقه ورق الخس عليه خشونة وله زهر وبزره كبزر الكرسنة. للمزيد من المعرفة، انظر: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص139: الغسائي، حديقة الأزهار، ص158، 159: عيسى، معجم أسماء النبات، ص32.

قالوا: ونوى الزّيتُون إذا غرس جاء ردينا لا خير فيه. قال ابن وحشية في كتابه: إذا أخذ حإنسان الله من شجر الأثرُج غُصناً غليظا في وقت زيادة القمر حفقطعه اخذ منه شجرته بحديد ماض وهو على رأس هيئة القلم الذي يكتب به، ثمّ أمر رجلاً أصغر منه سنا أن يأتي حشجرة الزّيتُون فيقطع من أغصانها غُصنا على قدر غلُظ الغُصن الذي القطع الله الأثرُج، ويكون ذلك في أول النهار ثمّ حيحذفه الاستواء لا إعلى الله التآريب (7)، ثمّ يحفر في وسط الموضع الذي يطلع حمنه الغصن من الزّيتُونة حفرة بقدر ما يغوص فيه غصن الأثرُج، ثمّ حيركبه الله الخفرة ويمكنه تمكيناً جيداً، ثمّ ينضع على الموضع بالماء حرشا الله الله من جميع جوانب الغصن المركب، ويجعل فوق رأس على الموضع بالماء حرشا ويمكنه، وحسقي الأثرُج، فيها من الماء، فإن الغصن الذي حركبًا فيها من الأثرُج

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1111، وفي النسخة ج، ص287 ((الإنسان)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 187ب، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1111، وفي النسخة ج، ص287 ((فيقطعه)).

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (111)، وفي النسخة ج، ص287 ((على شجر)).

السياق عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 1125 ((يقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1111، ومن النسخة ج، ص287.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 . وفي النسخة ج، ص287 ((يحدفه)).

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 187ب، ولا في النسخة د، 1125، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1111، ومن النسخة ج، ص287.

التأريب: التّحريش، تارب فالان علينا أي: تعسر وخالف والتوى، انظر: الفراهيدي، العين، ج1، ص63، المقصود هنا الاعوجاج وعدم الاستواء.

الأسخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (111 وفي النسخة ج، ص287 ((فيه)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 187ب، وفي النسخة ب. 1111، وفي النسخة ج، ص287، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 125 ((تركبه)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص287، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 125.

(III) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج. ص287، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 125 ((العصن)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة د، 1125، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (111 وفي النسخة ج، ص287 ((غرفة)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، ص287، وفي النسخة ج، ص287، وفي النسخة د، 1125 ((يسقى)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة د، 125ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ((يركب)).

قال في ملح الملاحة: أجود الأرض له المواضع الباردة، ووقت غراسه في تشرين الأول. وإذا أراد أن يغرسه [أخذ] (8) من شجرة الزيتُون حموداً >(9) مثل [الخازوق (10)] (11) طول شبرين أي عيدان الزيتُون [كان] (12)، حفإذا >(13) صار العود حاصلاً قطع طرفه <إلا عُلا>(14) حسوة سوآ >(15)، ويقطع أسفل العود موضع الغرس على صورة القلم وأخف في الجانبين،

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 187ب، وفي النسخة د. 125ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 111ب، وفي النسخة ج. ص287 ((ويورق)).

<sup>َ</sup> هكذا كتب عنصر الَّقارنَة في السبخة (، 187ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج، - ص287، وفي النسخة د. 1125 ((يحتوي)).

<sup>ُ</sup> هكُذا كتّب عنصر المقارنة في النُسخَةُ ١، ١87ب. وفي النسخة د، 125ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111ب. وفي النسخة ج، ص287 ((فإذا)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1111، وفي النسخة ج. ص287 ((قيل))، وأما في النسخة د. 1125، فكتب عنصر المقارنة ((قيل ذلك)).

<sup>&#</sup>x27; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187 ((خس الحضرة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 ((حس الحضرة))، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص287، ومن النسخة د، 1125.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١8٦ب، وفي النسعة د. ١25٠، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب،
 ١١١١ب، وفي النسخة ج، ص 287 ((يستخرج))

<sup>&</sup>lt;sup>(\*)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص13 . 14.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب. وفي النسخة د، 125ب ((أحد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111ب، ومن النسخة ج، ص288، ومن حازم، ملع الملاحة، ص206.

 <sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د. 125ب، وعند جارم، ملح الملاحة، ص206، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، ولا في النسخة ج، ص288

<sup>&</sup>lt;sup>101</sup> الخازوق: وقد معدد الطرف للمريد من المعرف، انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج4، ص83.

<sup>&#</sup>x27;'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة بّ، 111ب، وفي النسخة ج، ص288، وفي النسخة د، 125ب ((الحاروق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من جازم، ملح الملاحة، ص206.

<sup>:</sup> عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أنَّ ١٨٢ب، ولا في النسخة د، 125ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة - ب، 111ب، ومن النسخة ج، ص288، ومن جازد، ملح الملاحة، ص206.

الشيخة اكتب عنصر المقارنة في النسخة أن 187ب، وفي النسخة دن 125ب، وعبد حازم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 11 الب، وفي النسخة جن ص888 ((ادا))

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، ١87ب، وفي النسخة د، 125ب، وعند حارم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111ب، وفي النسخة ج، ص823 ((الأعلى)).

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النُسخة ب، 111ب، وفي النسخة د، 125ب، وعند جارم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في السخة ج، ص28k ((سواء بسواء)).

ثمّ يحفر له [ف] الأرض قدر حشبرين عمقاً وحشبرين عرضاً. ثمّ ينزله في الأرض طولاً مستقيماً ويكون أصله الغليظ إلى أسفل كما كان في شجرته، ثمّ يرد عليه التراب وإيتكئ الله حتى يشتد التراب ويلزم العود، ويكون التراب مرتفعاً على العود حتى لا يُبان منه شيء، [ثم] أنه يُستّى ذلك الوقت سقياً خفيفاً حتى تضرب عروقه في الأرض إن كانت كريمة طيبة لشهر زمان، ويسقيه عن خامس وبعد شهر يطلع له غصون كثيرة ويتقوى في الطلع، و[يكون] أنه إيفتقده المناب السقي بعد طلوع الغصون حقيه عن ثمانية أيام أو عشرة أيام فهو يقيم شجراً سنين ثمّ يحمل (9).

حقال $>^{(10)}$  والدي رحمة الله عليه: <الزَّيتُون $>^{(11)}$  يسمونه في صبر <العُتْم $>^{(12)}$ . وقال ابن بصال: غراسة الزَّيتُون في [أكتوبر] $^{(13)}$ . ووجه العمل <فيه $>^{(14)}$  إن كان بكيراً وإن

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 187ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111ب، ومن النسخة ج، ص828، ومن النسخة د، 125ب، ومن جازم، ملح الملاحة، ص206.

<sup>(2)</sup> هكذا كتُب عنصر القارنة في النسخة 1. 187ب، وفي النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص288، وفي النسخة د، عنصر القارنة عند جازم، ملح الملاحة، ص206 ((شبر)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 125ب، وعند جازم، ملح الملاحة، ص206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص288 ((قدر شبرين)).

<sup>(</sup>التصحيح والإضافة النبية أن 187ب ((يتكي))، والتصحيح والإضافة الني تناسب السياق من النسخة ب. 111ب، ومن النسخة جن ص206.

<sup>(3)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 187ب، ولا في النسخة د ، 125ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 111ب، ومن النسخة ج ، ص288 ، وعند جازم ، ملح الملاحة ، ص206.

اما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب ((تكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 111ب، ومن النسخة ج، ص828، ومن النسخة د، 25اب، ومن جازم، ملح الملاحة، ص206.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب ((تفتقده))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب. 111ب، وفي النسخة ج، ص288، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 125ب، ومن جازم، ملح الملاحة، ص206.

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 187ب، وفي النسخة د، 125ب، وعند جازم، ملح الملاحة، ص206، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، ولا في النسخة ج، ص288.

<sup>&</sup>lt;sup>(9)</sup> هذا النص منقول أوْ مقتبس من جازم، ملح الملاحة، 206.

الشخة كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة د، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص288 ((وبخط)).

السخة ب. مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة د، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1114ب. وفي النسخة ج، ص288 ((قال الزيتون)).

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص288 ((الغنم))، وأما في النسخة د، 1126، فعنصر المقارنة عير واضح القراءة.

التب عنصر المقارنة في النسخة 1، 187ب، وفي النسخة د، 1126 ((أكتوبر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111ب، ومن النسخة ج، ص288، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 187ب، وفي النسخة ب. 111ب، وفي النسخة د، 1126، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص288.

 $^{(2)}$  كان مؤخرا ليضرورة أوْ عذر منع من غرسه في [أكتوبر] وما بعده، حفيؤخذ>  $^{(2)}$  حفي مؤخرا ليضرورة أوْ عذر منع من غرسه في الكتوبر النوع]  $^{(3)}$  شهر مارس، وهو  $^{(4)}$  مدة الغرس الهذا النوع $^{(5)}$  ويكون طول الوتد من ثمانية أشبار، و وتقطع  $^{(6)}$  حسقوته  $^{(7)}$  إن أمكن، حوتكون الحفرة التي يغرس فيها مُعدّة ، يكون عمقها  $^{(8)}$  أربعة أشبار و حينزل  $^{(9)}$  الوتد فيها، ويجعل الجنادل  $^{(10)}$  حوله  $^{(11)}$  ويرد التراب عليها، ولا [تملاً]  $^{(12)}$  الحفرة [منه]  $^{(13)}$  بل حترك  $^{(14)}$  منخفضة: ليستقر الماء فيها ويستوفي الوتد لذلك حويشرب  $^{(15)}$  الماء، ويجعل بين كل [وتد ووتد]

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 187ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 111ب. ومن النسخة ج. ص288. ومن النسخة د. 126، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

فكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 187ب، وفي النسخة د. 1126، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما
 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111ب، وفي النسخة ج. ص882 ((فيؤخر))

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 187ب، وفي النسخة د ، 1126، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص288 ((إلى)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 187ب، وفي النسخة د، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111ب، وفي النسخة ج، ص288 ((أجود)).

<sup>(&</sup>lt;sup>))</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 187ب، ولا في النسخة د ، 1126، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 111ب، ومن النسخة ج ، ص288.

المن كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1188، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60 ((يقطع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بـ ، 1110، ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 1126

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1888 ، وفيّ النسخة د ، 1126 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 111ب ، وفي النسخة ج ، ص289 ((شنفرته)).

<sup>(126</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1188 وفي النسخة د. 1126 وعند ابن بصال الفلاحة ، ص60 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111 وفي النسخة ج. ص289 ((ويكون في عمقها)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1188، وفي النسخة د، 1126، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 111، وفي النسخة ج، ص289 ((وتترك)).

<sup>(10)</sup> الجندال: جمع جندل الجندل الحجارة للمزيد من المعرفة، انظر: الفراهيدي، المين، ج1، ص266 دوزي، تكملة المعاجم المربية، ج2، ص209 دوزي، تكملة المعاجم المربية، ج2، ص209.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1888، وفي النسخة د. 126، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112، وفي النسخة ج، ص289 ((أحواله)).

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1188، وفي النسخة ب، 111ب، وفي النسخة ج، ص289، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 116، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 188 ((تعما))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، ولا في النسخة ج، ص289، وأما في النسخة د، 126، فكتب عنصر المقارنة ((نعما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<sup>(111</sup> مكن اكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1188، وفي النسخة ب. 1112، وفي النسخة ج. ص289، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 126 ((يترك)).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 188 ((يشرب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د . 126 ((بشرب))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة ، ص600 ، فكتب عنصر المقارنة ((شرب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 111 ، ومن النسخة ج ، ص289.

<sup>(</sup>ما) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 188، وفي النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289 ((وتدين))، وأما في النسخة د. 112، فكتب عنصر المقارنة ((وتد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص60.

<عشرين $>^{(1)}$  ذراعاً، وهو مذهب أهل الشام فهذا [وجه] $^{(2)}$  <غرسه $>^{(3)}$  [إن شاء الله تعالى] $^{(4)}$ ، و<إنما $>^{(5)}$  خَصَصْنًا على [وضع] $^{(6)}$  الجنادلَ حول الوتد <ليفتذي $>^{(7)}$  الوتد ببردها: لأن الزّيتُون حارٌ رطب $^{(8)}$ .

ومن عجائبه [أنك] (9) إذا دفنت أُثرُجة كما هي في أصل الزَّيتُون < e[أعمقت] < e[الها في الحفر حتى تماس الأُثرُجة عرق الزَّيتُونة< e[11] < e[12] التراب فوقها ذراعاً فأكثر، ولا يُصبُ عليها الماء، فإنها بعد سبعة عشر يوماً < e[13] < e[13] يق ذلك الموضع = e[14] دقيقة تشبه نبات الأُرْز = e[15] بالنار وهي رطبة خضراء، فيها منافع ومضار.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1188، وفي النسخة د، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 1112، وفي النسخة ج، ص289، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60 ((عشرون)).

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1188، وفي النسخة د، 1126 ((أوجه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 ((أوجه))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص60.

الله هكذا كتب عنصرً المقارنة في النسخة أ، 1188، وفي النسخة د، 1126، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص60، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289 ((في غرسه)).

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1188، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112. ومن النسخة ح، ص289، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص60.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1188 ، وفي النسخة د ، 1126 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص60 ، بينما . كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1112 ، وفي النسخة ج ، ص289 ((ما)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ((موضع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112.
 ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 1126.

` هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ، وفي النسخة د، 1126 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 112 ، وفي النسخة ج، ص289 ((إلا ليفتذي)).

(٢) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص60.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ( ، 1188 ، وفي النسخة د ، 1126 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، - 1112 ، ومن النسخة ج، ص289.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 188 ، وفي النسخة د، 1126 ((أغمقت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، طالب عنصر المقارنة في النسخة بن ص289 ، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1188، وفي النسخة د، 1126، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،
 1112، ولا في النسخة ج، ص289.

<sup>11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1188 ، وفي النسخة ج ، ص289 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 1112 ، وفي النسخة د ، 126 ((ظم)).

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289، وفي النسخة د، 1126.

(1112) عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ((حسينة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112. ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 1126.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1188 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1112 ((تشتغل)).
 وأما في النسخة د ، 1126 ، فكتب عنصر المقارنة ((يشتعل)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج .
 ص 289.

وينبغي أن تدفن الأُثرُجة حوالقمر مقارن عطارد في برج الجوزاء حفن منافعها عليه. أنها تنضج الدماميل (3) والأورَام (4) وتفتح [الدُّبيُلات (5)] بعد أربع ساعات من وضعها عليه. وصفة استعمالها أن حَوْخذ > (7) الحشيشة فتدق في هاون صغير ويرش عليها حمن بول البقر [شيء يسير] (8) > (9) ثمّ يخلط بشيء من بورق ويضمد [بها] (10) فإنها بليغة في نضجه وانفتاحه، وهي محللة للخنّازير (11) [الظاهرة] (12) في الرقبة و[الورم] (13) الذي [يستدير] (14) حول الرقبة [فيسدُ [فيسدُ] (16) مجارى الطعام والشراب. و[وجه العمل في استعمالها] (16) أن يخلط

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1188، وفي النسخة د، 1126، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289 ((والقمر زائد النور وعطارد في درج الجوزاء)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ، وفي النسخة د، 1126 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1126 وفي النسخة ج، ص289 ((ومناهمها)).

(۱) الدماميل: الدُّمُل: الخراج الصغير. وهي بثور كبار صنوبرية الشكل، حمراء اللون مؤلمة في ابتدائها. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص86.

(4) الأورام: جمع ورم. الورم: النتوء والانتفاخ في العضو عن فضل مادة تمدده وتعلوه. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص 13، 86.

(\*) الدُّبِيَّلات: جمع الدُّبِيلَة. الدُّبِيلَة: كل ورم يتفرع في باطنه موضع تنصب إليه مادة ما ، فتبقى فيه أية مادة كانت. انظر: الأزدى، كتاب الماء، ج2، ص13، 68.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ((حسينة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 1126.

(<sup>7)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1188، وفي النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 126ب ((يوخذ)).

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 188 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 126 ((يسير))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112 ، ومن النسخة ج، ص289.

(») هكذا كتب عنصر المقارّنة في النسخة 1، 188 ، وفي النسخة د، 126ب، بينمّا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112 ، وفي النسخة ج، ص289 ((شيء يسير من بول البقر)).

(۱۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ188، وفي النسخة د، 126ب ((لها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112، ومن النسخة ج، ص289.

(11) الخنازير: أورام صلبة مستديرة تحدّث في اللحم الرخو ، وخاصة في الفنق انظر: الأزدى ، كتاب الماء ، ج2 ، ص19.

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1188، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 126ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((الوزم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص289، ومن النسخة د، 126ب.

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1188، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112. ومن النسخة ج، صر289، ومن النسخة د، 126ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((فيشد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص299 ((فيفسد))، وأما في النسخة د، 126ب، فكتب عنصر المقارنة ((فيستد))، والمثبت اقتضاه سياق النص ورسم كتابة الكلمة في النسخة أ والنسخة ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1188، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص289، وفي النسخة د، 126ب ((وجه استعمالها)). بورق [السنّذاب] (1) البريّ ويدقّانِ <جميعاً $>^{(2)}$  اخضرين ويضمد [بها] (3) في المواضع، فإنها [تيبسه] (4) وتحلله جداً، وإن سقي من عصارتها دانقين (5) الذي به عسر البول أطلق البول في ساعته، وكذلك [تحلل الأثاليل] (6) والسلع وما أشبه ذلك (7). [إن شاء الله] (8).

ومن <عجائب $>^{(9)}$  الزيت المطبوخ أنَّهُ من اكتحل به بعد أن يبرد = الزيت المطبوخ أنَّهُ من اكتحل به بعد أن يبرد أو بلغم أز الها= النام والستأصلها= المناه وجع من برد أو بلغم أز الها= المناه والستأصلها أنه المناه وجع من برد أو بلغم أز الها

قال قديم من الحكماء: إن النظر إلى الزيت والاكتحال به وإدمان التأدم به يزيل المرض السوداوي كله، مثل المالخوليا (13) وغيرها من جميع أمراض الدماغ حالرديئة (14) > (15).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ، وفي النسخة د، 126ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (112 ، وفي النسخة ج، ص290 ((مما)).

(١) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1188، وفي النسخة د، 126ب ((بهما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص290.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ، وفي النسخة د، 126ب ((تقشه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، ص290.

(1) دانقين: الدّانق وحدة وزن تساوي سدس 6/1 من الدرهم أو سدس 6/1 من المثقال لذا فإن الدّانق يساوي ما بين 0.5306 جرام إلى 0.7579 جرام المزيد من المعرفة حول الدانق كوحدة للوزن، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج١، ص227، ج2، ص88، 1000 فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص811، 382 يساوي وزن الدانقين ما بين 1.0012 جرام إلى 1.51598 جرام.

(ف) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188، وفي النسخة د، 126ب ((يحلل الثاليل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111، ومن النسخة ج، ص290.

(1) هذا النص منقول أو مقتبس من أبن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص36، 37.

(۱/) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1188، ولا في النسخة د، 126ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص290.

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1188، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1112، وفي النسخة ج، ص290، وفي النسخة د، 126ب ((عجائبه)).

(الأعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 188أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 126ب.

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 188، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112. ومن النسخة د، 126.

<sup>(127</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1188، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1112، ومن النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 126ب.

(11) المالخوليا/ المالَنْخُوليا: اسم لنوع من الجنون. وهو لفظ يوناني معناه الخلط الأسود. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص290، 330، 331.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188، وفي النسخة د، 126ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((الرديء)).

(IS) هذا النص منقول أوْ مَقْتَبِس من ابن وحشَية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص40، 41.

<sup>(</sup>الشداب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من الشداب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110.

حقال>(1) ابن بصال أيضاً في صفة غرسه: هو أن يؤخذ الوتد ويكون قوياً موفراً في الغلظ حيكون في غلظه>(2) نحو عظم الذراع أو أغلظ إن أمكن، ويكون في حطوله>(3) ثمانية أشبار، ويحفر له حفرة على ما تقدم ويترك الوتد في الحفرة ويرد عليه التراب ولا إيسوى مع (4) وجه الأرض، و أيستى (5) بالماء مراراً، ويترك ذلك التراب شيئاً بعد شيء، فإذا نزل بعد سقيه مراراً صرف التراب أمن بعد (6) موضعه وحسوي (7) مع وجه الأرض، و إنما يفعل ذلك (8) من أجل الوتِد أول ما يغرس حما يحتاج (9)، لا يقبل من لطيف الأرض شيئاً حيتغذى (10) به إلا بواسطة وهو الماء، فإنه يعرض في الحفرة المصنوعة ويحل (11) و إيلصقها بالوتد ويقبل الماء لطيف التراب حويلصقها بالوتد (13)،

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 188، وفي النسخة د. 126ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 112ب، وفي النسخة ج. ص290 ((وقال)).

<sup>(</sup>نا هكذا كتّب عنصر القارنة في النسخة 1، 1188، وفي النسخة د، 126ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120. ولا في النسخة ج، ص290.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1188، وفي النسخة د، 126ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 ... 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((طول)).

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ((يستوي على))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((يستوي منه))، وأما في النسخة د، 26اب، فكتب عنصر المقارنة ((يستوي مع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص60

<sup>(°)</sup> كُتُب عنصر اللَّقارنة في النسخة أ. 188 ((يسقي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112ب. ومن النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 126ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص61.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1188، وفي النسخة د، 1127 (بعد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط100.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1188، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((يستوي))، وأما في النسخة د، 1127، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص61، فكتب عنصر المقارنة ((سوي).

<sup>(</sup>x) هكذا كتب عُنْصِر الْقارِنَة في النسخة 1، 188 أ، وفي النسخة د، 1127، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((إن يجعل ذلك)).

<sup>&</sup>lt;sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر الّلقارنة في النسخة أ، 188ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة ج، ص290، ولا في النسخة د، 1127.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب ((يتغذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 2112. 112ب، ومن النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 1127.

<sup>(11)</sup> كتب عن صبر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص290 ((أخبر البتراب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1127، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص61.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((يلطقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112. 112.

<sup>(11)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة ج، ص200، ولا في النسخة د، 112.

[فيتغذى] (1) به الوتد حتى يقبل الغذاء من الأرض بـلا واسـطة ، حويجـري عند ذلك المـاء في العود >(2) ويتم.

وقال في صفة أخرى أيضاً في غرسه، وهو غرس النوى (أن في حبله لا يمكن جلب (أ) الأوتاد إليه لبعده. ووقت ذلك في شهر الكتوبر (أ)، ووجه ذلك أن يؤخذ النوى من حيار (أ) الزّيتُون الغض الذي لم حيمسه ملح (أ) بوجه حمن الوجوه (أ)، ويغرس في أحواض مدبرة بالزبل القديم والحفر البليغ في أرض حلوة مدمنة، ويجتنب به الأرض الغليظة: حليلا ((1) ينفذها حالماء) الغليظة: حليلا ((1) ينفذها حالماء) الماء عند الساقي: حليلا ((1) ينفذها حالماء) الماء عند السامة فمسامها مفتوحة يسرى فيها الماء

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((فيتقذي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 ((فيفتذي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 1127، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص61.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب، وفي النسخة د، 1127، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة ج، ص290.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 188 ((النوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112ب، ومن النسخة ج، ص290، ومن النسخة د، 1127.

أن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة د، 1127، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 (بلده لا تجلب)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 188 ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1127 ((أكتوير)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112ب، ومن النسخة ج، ص291، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص61.

الله مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 112ب. ولا في النسخة ج، ص291، وأما في النسخة د، 1127، فكتب عنصر المقارنة ((عبار))، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص61 ((مختاره)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 188ب، وفي النسخة د ، 1127 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص61 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 112 ( وفي النسخة ج ، ص210 ( ( يسلخ)).

تنظير المفارك في المستحد بن ١٦٠١ب، وفي المستحد عام المؤارنة في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة . \*\* \*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 188ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة ج، ص 29. ولا في النسخة د. ص 21.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 188ب، وفي النسخة ب. 112ب، وفي النسخة ج، ص291، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1127.

<sup>(</sup>الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ب، وفي النسخة د، 1127، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 وفي النسخة ج، صا29 ((يحرفها)).

الله هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، ١٨٤٤، وفي النسخة د، 1127، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 (فليلا).

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة د، 127، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، ولافي النسخة ج، ص291.

<sup>(</sup>أنه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب ((مشامها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112ب، ومن النسخة ج، ص291، ومن النسخة د، 1127.

ويخرقها سريعاً] (1). وهذا النوع يزرع في أحواض قد عملت في حمثل>(2) الأرض الموصوفة وسهلت، فإذا زرع النوى على وجهها حفلتكنُ>(3) زراعته خفيفة مقدارها ما يقع الكفتُ منها على خمس أو ست، ثم يوضع على الحوض قطعة حصير ويمشي عليها حتى يغوص النوى في الأرض، فإذا [فرغ] (4) من ذلك فرش عليها من [الرمل] (5) حالاً جرش>(6) المضرّس مقدار غلظ الكف أو أقل قليلاً، ويسقى ويتعاهد بالسقي متى حروي أنه محتاج إلى ذلك، فإذا دخل فصل الشتاء رفع عنه السقي فإن الأمطار تسقيه وتغذوه، و[ينبت] (8) في شهر مارس، وينقل بعد عامين إلى الأرض البيضاء الرطبة الباردة، ويطعم النوى بعد أربعة] (9) أعوام من غرسه (10). [ويصلح صلاحاً عجيباً] (11).

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 188ب، ولا في النسخة ب، 112ب، ولا في النسخة ج، ص291، ولا في النسخة د، 112، والمثبت اقتضاه استكمال النص الناقص في هذه النسخ من الفلاحة، ص61.

أ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة د، 1127، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 112 . وفي النسخة ج، ص21 (أصل)).

<sup>(3)</sup> هيكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص291، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 127 ((فليكن)).

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب ((فرع))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 112ب. ومن النسخة ج، ص291، ومن النسخة د، 1127.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص291 ((الزبل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1127.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب. وفي النسخة ب. 112ب، وفي النسخة ج، ص291، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 127 ((الأحرش)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص291، وفي النسخة د، 1127 ((رأي)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 (تنبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113.
 ومن النسخة ج، ص 291، ومن النسخة د، 127ب.

 <sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 (أربعة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113.
 ومن النسخة ج، ص 291، ومن النسخة د، 127 .

 <sup>(</sup>ii) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص60، 61.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 188ب، ولا في النسخة د، 127ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص119 (ويصلح إصلاحا عجيباً)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113.

#### النوعُ الرابعَ عشرَ: الجَوْزُ ١٠٠

قال والدي [رحمه الله] (2) في الإشارة: يؤخذ غرسه حمن (3) تحته من أولاده مثل المشمش والخُوخ، أو يؤخذ حبة من حبه إذا حانتهى (4) [و] (5) [تغرس] (6) بقشرها وهي حفضراء (7) في حوض أو إناء من خَزفو، فإذا طلعت حُفِرَ لها حفرة وتُقِلَت وَدُفِنَت، وتعوهدت بالسقي كل سنة أيام، وتحمل على عشر سنين، وغراسه في شباط والأجود له [من البلدان] (8) البلاد الباردة، ومن أراد غرسه من حبه فينقع الحب في أبوال غلمان لم يبلغوا الحلم خمسة أيام ثمَّ يغرس (9).

(12) قال بعض أهل الفلاحة: إن الجوز [يقتل] أالله ما يغرس بالقرب حمنه > (13) ويهلكه إلا التّين فإنه يالفه، ويحسن إذا غرس قريباً منه (13) وإذا كان الجوز مراً وأردت

<sup>(2)</sup> عنصر اللقارنة أغير موجود في النسخة 1، 1889ب، ولا في النسخة د، 127ب، والاضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 1113، ومن النسخة ج، ص292.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة د، 27اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 1113، وفي النسخة ج، ص292 ((مما)).

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188 ((انتهي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113.
 ومن النسخة ج، ص292، ومن النسخة د، 127.

(4) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 188ب، ولا في النسخة د، 127ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 29ب، 1113، ومن النسخة ج، ص292.

(ع) حتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((يفرس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113. ومن النسخة ج، ص292، ومن النسخة د، 127ب.

(°) هُكَذَا كِتَب عَنْصَر المَقَارُنَةَ فِي النَّسِخَةِ 1، 188ب، وفِي النَّسِخَةِ ب، 1113، وفِي النَّسِخَةِ ج، ص292، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 127ب ((حضراء)).

(١٤) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 188ب، ولا في النسخة د، 127ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113، ومن النسخة ج. ص292.

(<sup>(4)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص289، 290.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1889، وفي النسخة ب. 1113. وفي النسخة ج، ص292، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 127ب.

 عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة أ. 188ب، ولا في النسخة د، 127ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 113، ومن النسخة ج، ص292.

12 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 188 م، ولا في النسخة د، 127 م، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب 113 ومن النسخة ج. ص292.

<sup>111</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص164.

<sup>(1)</sup> الجَوْز / جَوْز الأكل/ جَوْز المتّواك: نبات من من فصيلة الجوزيات (Juglandaccae) اسمه باللغة الإنجليزية (1) الجَوْز / جَوْز الأكل/ جَوْز المتّواك: نبات من من فصيلة الجوزيات (Juglans regia) اسمه العلمي (Walnut trce, Persian Walnut منه عدة أنواع: الإمليسي، المضرس، البرجيل، القندائي، والصنوبري انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، صحة الراحة، 117، 117، 117، 117؛ الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص287؛ أما الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص144؛ ابن البيطار، الجامع، ج1، ص238، 239، 240؛ مجهول، مفتاح الراحة، ص163، 164: ديباب، المعجم المصل، ص51؛ النمياطي، معجم اسماء النباتات، ص37؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص78، 79؛ الدمياطي، معجم اسماء النباتات، ص37؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص78، 79؛ plants, p.219

أن يحلو حفائقب الساق الشجرة على شبر من فوق الأرض حنقباً المرعاً [(3)] مربعاً [(3)] فإنه يسيل منه ماء رقيقاً، فإذا سال إفذقه الله على شيلانه حتى يحلو، فياذا حلى فيادم البراب على سياق الشجرة حتى يغطي ذلك حالنق ب أنه فإنه يحلو حثمرها المراه البراب على سياق الشجرة حتى يغطي ذلك حالنة ب أنه فإنه يحلو حثمرها وأنه بعد ذلك. ومن أراد أن يرق قشر الجوز فلياخذ الحبة منه حفيكسر المراه وشرها [(3)] برفق ويستخرج ما فيها صحيحاً ويلفه في حورق (9) حدالية الله الدود، وحيف رس المراه فيان قشر شجرتها حيكون رقيقا (14) حتى المراه المدود، وحيف رس المراه في المراه المدود، وحيف رس المراه ا

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 188ب، وفي النسخة ب، 1113، وفي النسخة ج، ص292، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 291ب ((فأثقب)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1889، وفي النسخة ب، 1113، وفي النسخة ج، ص292، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 127ب ((ثقبا)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188 ((مرتفعا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113، ومن النسخة د، 127.

 <sup>(</sup>فدقه)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق (فدقه)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و292.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 113، وفي النسخة ج، ص292 ((النبت))، وأما في النسخة د، 127ب، فكتب عنصر المقارنة ((الثقب)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 188ب، وفي النسخة د، 127ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 113 وفي النسخة ج، ص292 ((مرها)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189، وفي النسخة د، 127ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 113 . وفي النسخة ج، ص292 ((فيكسرها)).

<sup>(\*\*</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189 ((قسرها)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1113، ولا في النسخة ج، ص292، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 127ب.

<sup>(</sup>۱۰) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1189 ، وفي النسخة د ، 127ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 113 ، وفي النسخة ب ، 113 ، وفي النسخة ج ، ص292 ((ورقة)).

القارنة غير واضع القارنة في النسخة 1، 1189، وفي النسخة ب، 1113، وفي النسخة ج، ص292، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 127ب.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189، وفي النسخة ب. 1113، وفي النسخة ج. ص292، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 127ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1113 ، وفي النسخة د ، 127 ((يفرسه)) ، وأما في النسخة ج ، ص292 ، فكتب عنصر المقارنة ((تفرسه)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1189، وفي النسخة د، 1128، بينُما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1113، وفي النسخة ج، ص292 ((يكون يأتي رقيقا)).

<sup>&</sup>lt;sup>11)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة ، ص164.

ومثل ذلك أيضاً أن يقطع ساق الشجرة من أحد حجانبيها الله بمنشار إلى أن يبلغ قلبها قطعاً معرضاً، ثمَّ يملأ ذلك القطع عوداً من أُرْز أوْ غيره ويصيره فيه مكرها ليسخن ذلك كله، ولا يكون فيه رخاً (أي فإن ذلك نافع لها. وإن كانت شجرة الجوز [يتساقط] (3) ورقها، [فيؤخذ] (4) من لطيف ريش الطير حيلقط من الكنّاسات لا ممّا ينتف من الطير (5) باليد، فيجعل في حخِرْقة و (6) حمراء أوْ خضراء أوْ لبد (7) أحمر ويعلق على الشجرة، وإن عُلَقَ عليها خِرْقَة (8) حرير حمن مزبلة (9) حنفعها (10)

ومما قاله ابن بصال في صفة غرسه أيضاً، وهذه الصفة حتزيد الله عمره، ووجه عمله على عمله أن [تعدل] (13) لها الأرض وتقسم قسمة مستوية: لتأتي الشجرة فيها مسطرة على استواء طولاً وعرضاً ويأتي أسطارها مستقيمة من حيث نظرت إليها [ظهرت] (14)

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189، وفي النسخة ج، ص292، وفي النسخة د، 1128، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 ((جانبها)).

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> رخا: الرخاخ الرخو من الأرض. الرخوة اللينة. للمزيد من المعرفة، انظر: الفراهيدي، العين، ج2، ص109: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص1615. القصود هنا اللين.

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189 ((تتساقط))، والتصحيح والإضافة من النسخة ب، 113، ومن النسخة ج، ص23، ومن النسخة د، 1128.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1189، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113. ومن النسخة ج، ص293، ومن النسخة د، 1128.

السخة د، 128، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1128، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 113 ، ولا في النسخة ج، ص293.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189، وفي النسخة د، 1128، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (113، وفي النسخة ج، ص293 ((صوفة)).

<sup>(</sup>٦) لبد/ لبّاد: المقصود هنا حصيرة أو قبعة أو غيرها صغيرة الحجم من صوف أو من شعر الجمال خشنة غير مصقولة. للمزيد من الموفة، انظر: الفراهيدي، المين، ج4، ص67: ابن منظور، لسان المرب، مج5، ص3984، 3985: دوزي، تكملة الماجم العربية، ج9، ص196.

<sup>◊</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1189، وفي النسخة ب، 1113، وفي النسخة ج، ص293، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1128.

الاسخة ب، القارنة في النسخة أ، 189 ، وفي النسخة د، 1128 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 213 ، وفي النسخة ج، ص293 ((مزبلة)).

<sup>(101)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1189، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص293، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1128 ((نفمتها)).

<sup>&</sup>lt;sup>111</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص290؛ مجهول، مفتاح الراحة، ص164.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1899، وفي النسخة ب، 119ب، وفي النسخة ج، ص293، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1128 ((يريد)).

<sup>(13)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189 ((يعدل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 113ب، ومن النسخة ج، ص293، ومن النسخة د، 1128.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 189، ولا في النسخة د، 1128، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 113ب، ومن النسخة ج، ص293.

مستقيمة، ويحفر في الأقسام حفر صغار المعارد على المعارد عليها المستقيمة، ويحفر في الأقسام حفر صغار الولا وعرضاً، ويوضع في كل حفرة جَوْزتان أو ثلاث مجتمعة مضمومة ويرد التراب عليها، حان التراب المردود عليها المعارد عليها المعارد عليها المعارد عليها الكون التراب المردود عليها الكون الذي يرد عليها الكون المقدار غلظ الكون، ويعلم حعلى المواضعها من أجل التصرف الذي يكون عليها الله المعارد المعارد و الجرد (المعارد) المعارد المعارد و المعارد ال

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1189، وفي النسخة د، 1128، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138 ((حفرا صفارا)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر الْلقارنة في النسخة أ. 189، وفي النسخة د. 1128، بينما لا يوجد عنصر اللقارنة في النسخة ب. 113ب، ولافي النسخة ج. ص293

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 189، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 13ب، ولا في النسخة جن ص293، ولا في النسخة د. 112

 <sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في السبعة 1، 1189، وفي النسخة د، 1128، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1134، ولا في النسخة ج، ص293

أ هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. 189، وفي النسخة د، 1128، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 113، وفي النسخة ج، ص790 ((فيها))

<sup>&</sup>quot; الحرَّدُ: أي الجَّرَفُ أوْ القَشْرُ. انظر، الفراهيدي، العين، ج1، ص229 ابن منطور، لسان العرب، مج1، ص587، 888

<sup>&</sup>quot; هكُذا كُتبُ عَنصُر المقارَنة في النسعَة 1. 189، وفي النسخة د. 1128، وعُنْد ابن بصال. الملاحة، ص73، بيما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 13اب، وفي النسخة ج، ص293 ((الحرد)).

منصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، و189، ولا في النسجة د، 1/28، والتصحيح والاصافة من النسخة ب.
 111، ومن النسخة ج، ص293.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 189، وفي النسخة ب، 13 اب، وفي النسخة ج، ص293 ((التسمير))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 128 ((الشمير))، والتصعيع والأصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

<sup>&</sup>quot;" عنصر المقاربة غير واضح الشراءة في النسخة أ. 189، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 113، ومن النسخة ح. ص293، ومن النسخة د. 1128، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص73.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189، وفي النسخة د، 1128، وعند النابصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 13 الب، وفي النسخة ج، ص293 ((الذي)).

التي عنصر المقارنة في النسخة أ. 189 ((حرها رطوبتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 113 ومن النسخة ج. ص293، ومن النسخة د. 1128.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189 ، وفي النسخة د، 128ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 13 اب، وفي النسخة ج، ص293 ((يكسرها)).

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1899، وفي النسخة ب، 113ب، وفي النسخة ج، ص293، وعند النابصال. الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 128ب.

<sup>(\*\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189، وفي النسخة د، 128، وعند ابن بصال، الفلاحه، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119، وفي النسخة ج، ص293 ((حرارتها))

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 189 ((يتغذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب، ومن النسخة ج، ص293.

 $^{(2)}$  البلاد الحارة فلا يطول مكته فيها ، فإذا نقل الجَوْز وصدق كله في < [نبت]  $^{(2)}$  بالنبات ، [ خففت $]^{(3)}$  ورد $^{(4)}$  كل > خبت  $^{(5)}$  منها> إلى واحدة > ورد> أقواها وأظهرها وينبغي [إذا كبرت] $^{(8)}$  أن [يتحفظ] $^{(9)}$  بها وقت [تشميرها] $^{(10)}$  ، وأما في صفرها فلا [يبال] $^{(11)}$  عن ذلك .

والجوز [لا يركب فيه ولا منه] (12) وذلك من أجل حرارته القوية التي ذكرناها، والله أعلم (13).

وقال ابن بصال: صفة غرسه أن يؤخذ الجَوْز الطيب المنتخب ويعمل له أحواض، [يطيب] (14) كل حوض بثلاث [قفف] (15) من الزبل الرقيق المعفن، ثمَّ حيفرس>(16) فيها

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189، وفي النسخة د، 128ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 13ب، وفي النسخة ج، ص293، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73 ((وأما)).

عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ، 189 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 128ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 111ب، ومن النسخة ج، ص293.

<sup>ً</sup> كتب عنصر الْمقارنة في النسخة 1، 1189، وفي النسخة ب، 113ب، وفي النسخة ج، ص293 ((جففت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 128ب، والتصحيح المثبت اقتصاه سياق النص

<sup>-</sup> هكداً كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 189)، وفي النسخة ب. 113ب، وفي النسخة ج، ص293، بينما لا يوجد - عنصر المقارنة في النسخة د، 128ب.

هكداً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1189، وفي النسجة ب. 113ب، وفي النسجة ج. ص293، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 128ب ((بيت)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1189 ، وفي النسخة د ، 28 اب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 113- ، وفي النسخة ج ، ص293 ((فيها))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ ، 1899 ، وفي النسعة ب ، 113ب ، وفي النسغة ج ، ص294 ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 128ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 189، ولا في النسخة ب. 13 أب، ولا في النسخة ج. ص294، ولا في النسخة د. 124ب، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

<sup>ُ</sup> كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 189 أ. وفي النسخة ب. 113ب، وفي النسخة ج. ص294. وفي النسخة د. 128ب ((يحفظ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189 ، وفي النسخة ب، 113ب، وفي النسخة ج، ص294، وفي النسخة د، 128ب ((تسميرها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 189، بينما كتب عنصر المقارنة عند النابصال، الفلاحة، ص73 ((يسال))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 13اب، ومن النسخة ج، ص294، ومن النسخة د، 128.

أكتب عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 189، وفي النسخة ب، 13ب، وفي النسخة ج، ص294، وفي النسخة د، 124 (الا منه ولا فيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

<sup>&</sup>quot; هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال الفلاحة ، ص72 ، 73.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1189، ولا في النسخة د، 128ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119، ومن النسخة ج، ص294

أن كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 189، وفي النسخة ب، 113ب، وفي النسخة ج، ص294 ((قفات))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 128ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71.

ها هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1189، وفي النسخة ب، 113ب، وفي النسخة ج، ص294، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 128ب ((يفرش)).

الجَوْزِ بأن يصب على وجه الأرض ويجعل بين كل حبتين نحو الشبر، ويبسط حقوقه>(1) الحصير ويمشي عليه حتى يغوص بالتراب، ويبسط عليه من حالرمل>(2) مقدار غلظ الكف، ويسقى ويتعاهد بذلك، ويكون هذا في شهر [شتبر](3). وينبت في مارس، فإذا نبت [يسقى](4) برفق ويواظب بالسقي بأن يسقى في الهواء الرطب مرة في الجمعة وفي فصل الحرّ مرتين في الجمعة. فإذا أتى عليه عامان نقل إلى أرض أخرى أث، بأن يحفر فيها حفر، عمق>(6) كل حفرة ثلاثة أشبار، وبين كل حفرتين عشرون ذراعاً ويُردُ التراب عليها، ويُستقى سقياً بغير تقصير؛ لأنه يوافقه الماء الكثير؛ لأن طبعه الحرارة واليبوسة ولذلك [يقطع](7) ما يبس حمن الشجر>(8) قريباً منه، ويقتل ما [يحويه](9) ويهلكه ولا يصلح معه إمن الشجر](10) إلا أشجر](11) الثين؛ فإنه يوافقه بعض موافقة. ويوافق الجوز من الأرض الرخوة اللينة أسرع قياماً وأكثر تنعماً للبرودة التي في الأرض الرملة، وإن ترك الجوز في المكان الذي يغرس فيه حباً>(12) كان

<sup>(2)</sup> هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189، وفي النسخة د، 128ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 113 وفي النسخة ج، ص294 ((الزبل)).

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ، 1189، وفي النسخة د، 28اب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111ب، ومن النسخة ج، ص294، ومن ابن بصال،الفلاحة، ص72.

المقارنة في النسخة أ، ١٨٥٥ ((ينقى)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ١١٦ب، وفي النسخة ج، صحبه ((سقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، ١٤٤٩.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخّة i ، 189ب ((أُخري))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114 . ومن النسخة ج، ص294، ومن النسخة د ، 128ب.

اما هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة ب، 1114، وفي النسخة ج، ص294، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 124ب ((خفر غمق)).

أما عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 189ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 128ب ((يضر عنه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1114، ومن النسخة ج. ص294.

لما هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 189ب، وفي النسخة د ، 128ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1114 ، وفي النسخة ج ، ص294 ((لفرعه من الشجر)).

النسخة ب، 114 والتصعيع والإضافة النسخة أ، 189ب، ولا في النسخة ب، 114 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص294، ومن النسخة د، 128ب.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 189ب، ولا في النسخة ب، 1114، ولا في النسخة ج، ص294، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 128ب.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 189ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة د، 128ب.

<sup>((</sup>جنا))، عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 189ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 129 ((جنا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114، ومن النسخة ج، ص295.

لأن <النقل يوهنه> $^{(1)}$  ويضره لطروق العوارض له حما بين> $^{(2)}$  قلعه وغرسه من الحر والبرد واختلاف [الهواء] $^{(3)}$  فيكسر ذلك حرارته الغريزية ، حفتركه> $^{(4)}$  دون تحويل إلى مكان غيره أحسن حواطول> $^{(5)}$  لعمره $^{(6)}$ .

ومن عجائبه أن ما رطب من ورقه و [أطراف]<sup>(7)</sup> أغصانه إذا أكله من به  $\left[\text{صداع}\right]^{(8)}$  من بلغم سكّنه  $\left[\text{بسرعة}\right]^{(9)}$  و  $\left[\text{indb}\right]^{(10)}$  [السبب]<sup>(11)</sup> إن أدمنه (12).

### النوعُ الخامس عشر: اللَّوزُ (13):

قال في الإشارة: غرسه مثل الجوز والمشْمِش. ويغرس في شباط أيضا، ويحمل على حثمان > (15) سنين. وإذا كان اللُوز مُرًا وأريد نقله إلى [الحلاوة] (15)

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 189ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 129.

- هكذا كتبًا عنصر القارنة في النسخة أ ، 189ب، وفي النسخة ب، 1114 ، وفي النسخة ج، ص295، بينما لا يوجد - عنصر المقارنة في النسخة د ، 1129.

ً عنصر القارنة غير موجود في النسخة أ، 189ب، ولا في النسخة د، 129، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة -- ب 111، ومن النسخة ج، ص295.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب، وفي النسخة د. 1129، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1114، وفي النسخة ج. ص295 ((ويتركه)).

ُ هكذا كُتِب عنصر آلمقارنَة في النُسْخُة أ ، 189ب، وفي النسخة د ، 1129 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1114 ، ولا في النسخة ج ، ص295.

" هذا النصّ منقول أوْ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص71، 72.

َ كتب عنصر الْمَقَارِنَة في النَّسِخَة أَ، 189بُ ((أطرافي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1114، وفي النسخة د، 129 ((أطرافي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص295.

' كتب عنصر المُقارنة في النسخة أ. 189 ب((صداع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114. ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 1129.

" كُتِّب عنصر الْقارنة في النسَّخة i، 189 ((لسرعة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114. - ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 1129.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189 ، وفي النسخة د. 129 ((ابطأ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة ج، ص295.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189 ((بالشيب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 129 ((بالسب)). و التصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114، ومن النسخة ج، ص295.

11 هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1176. اللُّوْر: نبات من قصيلة الورديات(Rosaceae) منه نوعان رئيسيان خُلو واسمه باللغة الإنجليزية Sweet almond واسمة العلمي (Prunus amara) من أشجار بـنور العلمي (Prunus amara) من أشجار بـنور العلمي (Prunus amara) من أشجار بـنور الزيت، ومنه نوعان: نوع كبير حلو ونوع صغير مر، ومنه ما شمرته صغيرة ومنه ما شمرته كبيرة ومنه ما شمرته مدحرجة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1178: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص131: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص33: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص380، 387: مجهول، مفتاح الراحة، ص161، الأزهار، ص140: الغساني، حديقة الأزهار، ص140، 163: 163: 164: الغساني، حديقة الأزهار، ص164، 165: 165: 164: Wyk, Food plants, p.309

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 189ب، وفي النسخة ج ، ص295 ، وفي النسخة د ، 1129 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 114 ((ثماني)).

أحتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب، وفي النسخة د، 1129 ((الحلوة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114، ومن النسخة ج، ص295.

حفيعمل $>^{(1)}$  فيه كما ذكرنا في الجوز المر، وعلاجه في جميع أحواله حكملاج الجوز $>^{(2)}$ .

قال بعض أهل الفلاحة الرومية: إن من أأخذ أ<sup>(3)</sup> حبّة لوز أفاستخرجها أ<sup>(4)</sup> من أقشرتها أ<sup>(5)</sup> حبّة لوز أفاستخرجها أ<sup>(4)</sup> من أقشرتها أ<sup>(5)</sup> وكتب عليها كتابة أو نقشاً بإبرة، ثمُ خاعادها أ<sup>(6)</sup> في قشرتها وغرسها بعد أن أيعصبها أ<sup>(7)</sup> إبردي أ<sup>(8)</sup>، فإن تلك الكتابة أتكون أ<sup>(9)</sup> في كل لوز تلك الشجرة. قال: ولم أجرّب ذلك أ

قال في ملح الملاحة: اللُّوْز يغرس كما يغرس المشْمش، وعمله كعمله وسقيه [13] (12).

[وقال ابن بصال في غرس اللُّوز: وجه العمل فيه أن [يأخذ] (13) الحبِّ [14) [الطيّب] (15)

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب، وفي النسخة ج، ص295، وفي النسخة د، 1129، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111 ((طيعمل)).

<sup>(2)</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب، وفي النسخة ج، ص295، وفي النسخة د، 1129، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 114 ((كملاجه)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 189ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1114. ومن النسخة ج ، ص295، ومن النسخة د ، 1129.

التصور المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 189ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1114.
 ومن النسخة ج ، ص295 ، ومن النسخة د ، 1129.

<sup>&</sup>lt;sup>(١)</sup> عنصر المقارنة عَير واضع القراءة في النسخة i ، 189ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114 . ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د ، 1129.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة د، 1129، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1114. وفي النسخة ج، ص295 ((أعاد)).

أَ كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب ((يعصمها))، بينما كُتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1114، وفي النسخة ج، ص295 ((يصبها))، وأما في النسخة د، 129، فكتب عنصر المقارنة ((بمصها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص289.

<sup>(8)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب ((بنردى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1129، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة ج، ص295، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص890.

والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ١١٦٩، ومن النسخة ج، ص29.9، ومن قسطة، الفلاحة الرومية، ص29.3. (<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1819 ((يكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1814، ومن النسخة د، 1829.

<sup>(</sup>١٥) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص289.

<sup>&#</sup>x27;''' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 189ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 129.

<sup>(12)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 89ب ، 190: جازم ، ملح الملاحة ، ص207.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنية غير موجود في النسخة 1، 189ب، بينمنا كتب عنصر المقارنية في النسخة ج، ص295 ((تأخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة د، 129ب.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 189ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1114، ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 129ب.

المنافقة التي تناسب السياق من النسخة 1، 189ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 114. ومن النسخة ج، ص295، ومن النسخة د، 129ب.

المستحسن منه، ويعمل له أحواض ويزرع في شهر [شتنبر] (1) وهو وقت جمعه وضمه، وإتكون (2) محاولته في الغراسة وجميع أمره كمحاولة الخوخ والبُرقُوق وغيره، وأوان غرسه ونقله في أوان ما تقدم ذكره، ويكون بين كل حنقيلتين (3) منه اثنى عشر ذراعاً، ويتلطف في قلعها حالا (4) حيقطع (5) [شيئاً (6) من أصولها و حمروقها (7)، وإذا غرست في حفرها [جعل] (8) التراب حول حالنقل (9) وحسقيت (10) بالماء حتى تروى به و إيلتم (11) التراب على أصولها. ويوافقه من الأرض حالمجرة (2) والرملة و [الخشنة (13) والسهلة والوعرة: لأنه قويٌ في [ذاته (14) طيّبٌ في عوده، [ماؤه] (15) رقيق ينحدر الغذاء إليه والسهلة والوعرة: لأنه قويٌ في [ذاته (14) طيّبٌ في عوده، [ماؤه] (15)

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 189ب، ولا في النسعة د. 129ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199ب، ومن النسخة ج، ص295، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71.

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب، وفي النسعة د. 129ب ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 114ب، ومن النسخة ج. ص295.

(1) هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114ب، وفي النسخة ج. ص26 ((نقلتين))، وأما في النسخة د، 129ب، فكتب عنصر المقارنة ((بقلتين)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة د، 129ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 114ب، وفي النسخة ج، ص296 ((أن لا)).

`` مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة ب، 114ب، وفي النسخة ج، ص296، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 129ب ((بقطع)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة ب، 119ب، وفي النسخة ج، ص296، وفي النسخة د، 129ب
 ((شيء))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

" هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة ب، 114ب، وفي النسخة ج، ص296، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 129ب ((غروسها)).

\* عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخّة أ. 189ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 129ب ((جعلت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114ب، ومن النسخة ج، ص296، ومن ابن بصال، الفلاحة، م. 71

(°) هكَّذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة ب، 114ب، وفي النسخة ج، ص296، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 129ب ((البقل)).

(111) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب، وفي النسخة د، 129ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص71، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114ب، وفي النسخة ج، ص296 ((يسقى)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة د، 129ب ((يلتيم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب الله الله النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بينما كتب 114ب ((يلتم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص296.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 98أب، وفي النسخة د، 129ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص71، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119ب، وفي النسخة ج، ص26 ((الحجرة)).

(أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب ((الحسنة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 14اب، ومن النسخة ج، ص296، ومن النسخة د، 129ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب ((دأبه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114ب،
 ومن النسخة ج، ص296، ومن النسخة د، 129ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، وفي النسخة د، 129ب ((ماء))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114ب، ومن النسخة ج، ص296، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص71. سريعا. وهو <ان $>^{(1)}$  كان من ذوات الأصماغ، فإن ترك اللُوْز في الموضع الذي زرع فيه دون أن ينقل كان أحسن له: لأن التنقيل <يوهنه $>^{(2)}$  و<يحيره $>^{(3)}$ .

فمن <أحبّ>(4) ذلك فليحفرُ له الأرض ويحرث ويزرع فيها الحب كما تقدم ذكره، ويجعل بين <حبة وأخرى >(5) اثنى عشر ذراعاً، ثمّ يعلم على كل حبة بعلامة، وهو أن يوقف عليها عوداً أو ما أمكن؛ لئلا يمر عليه الحفر أو المشي فيقلعها ويكسرها إذا كان المكان مما <تأخذه >(6) العمارة قبل نبات اللُوز، فإذا نبت وظهر ظهوراً جيداً لم يحتج إلى علامة (7). [والله أعلم، وصلى الله على سيدنا محمد وآله وسلم](8).

## النوعُ السادس عشر : الفُسُتُقُ $^{(9)}$ <والبُنْدُقُ $^{(10)}$ $>^{(11)}$ :

قال والدي <رحمة الله عليه>(12) في الإشارة: لم يعلم صفة <غرسهما ولا

<sup>(</sup>ا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب، وفي النسخة د. 129ب، وعند النابصال، الفلاحة، ص71، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 119ب، وفي النسخة ج. ص26c ((وإن)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 189ب. وفي النسخة ب. 114ب. وفي النسخة ج. ص296، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص71، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 129ب

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 189ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 114ب، ولا في النسخة عنصر المقارنة وعند ابن بصال، الفلاحة، ص71، فكتب عنصر المقارنة (ليجيره)).

سيبيرس. \*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 189ب. وفي النسحة ب، 114ب، وفي النسخة د، 29اب، بينما وجد عنصر - المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ج، ص296.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190 ، وفي النسخة د ، 29 اب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 114 ، وفي النسخة ج ، ص296 ((كل حبة وأخرى)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أَ ، 190 ، وفي النسخة ب. 114ب، وفي النسخة ج، ص296، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 129 ((يأخذه)).

أ هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص71،

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 190، ولا في النسخة د ، 129ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 114ب، ومن النسخة ج ، ص296.

<sup>(1)</sup> الفُسنُقُّ: نبات من فصيلة البُطْميات (Anatachier اسمه باللغة الإنجليزية Pistacio nut tree اسمه العلميّ (180. (180 اسمه العلميّ المُسنُقُّ: نبات من فصيلة البُطميات (Anatachier اسمه باللغة الإنجليزية عسمي المُسني المُفلق والإمليسي والبرجين ونوع يسمى المُفلق والإمليسي والبرجين ونوع المنجرة من المُفلق والإمليسي والبرجين ونوع يسمى المُفلق والإمليسية الفلاحة النبطية ، ج2. ص181 الأزدي ، كتاب الماء ، ج3. ص166 الجامع ، ج3. ص166 الجامع ، ج3. ص166 الجامع ، ج4. ص166 المنابية ، ج2. ص167 المنابية ، معجم أسماء النباتات ، ص171 الغساني ، حديقة الأزهار ، ص128 ، بي Food plants ، p. 29

المُنْكُورُ الطَّوْرُ: البَاتُ من قصيلة البِلُوطيات (Cupuliferae) اسمه باللغة الإنجليزية Hazelnut tree: Filber اسمة العلمي (Corylus avellana) شجرة من أشجار بذور الزيت للمزيد من المعرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ع. من 1180: مجهول، مفتاح الراحة، ع. من 1180: مجهول، مفتاح الراحة، ص153: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص153: دياب، المعجم الفصل، ص159: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص155: الفسائي، حديقة الأزهار، ص150، 36: 153 Wyk، Food plants, p 153، 153

<sup>(17)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190، وفي النسخة د. 29أب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 114. ولا في النسخة ج. ص296.

الله هكذا كُتبُ عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190 ، وفي النسخة د ، 129ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 114ب ، وفي النسخة ج ، ص296 ((رحمه الله)).

معاناتهما>(1)؛ <لأنهما ليسا>(2) حمن زراعة>(3) اليمن. غير <أن من>(4) اصحاب الفلاحة حمن ذكر <أن من>(5) من خرسهما>(6) من حاولادهما>(7) التي حتبت>(8) في حاصولهما>(9) حمن ذكر عنوس حبهما>(10) من حاولادهما) حوقد يغرس حبهما>(10) قال: (23) قال: (3) قال: (

[وصفة غرسه] (13): [أن تؤخذ] (14) الحبة الكبيرة منه [المستقيمة] (15) فتغرس بعد أن تُلُفّ بصوفة منقشة، ويجعل شق الحبة ممّا يلي السماء، فإنها تنبت نباتاً حسناً، حولا ينبت > (16) في البلاد الحارة، وأكثره في الإقليم الخامس والسادس وفي بعض الرابع.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 129ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114ب، وفي النسخة ج، ص296 ((غرسها ومعاناتها)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 114ب، وفي النسخة ج، ص296 ((لأنها ليست))، وأما في النسخة د، 129ب، فكتب عنصر المقارنة ((ليسا)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1900، وفي النسخة د، 129ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114ب، وفي النسخة ج، ص296 ((في زرائع)).

'' هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ ، 1900 وفي النسخة د ، 1130 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 114ب ، وفي النسخة ج ، ص296 ((أن)).

(°) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة (، 190، وفي النسخة د، 1130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 114-، وفي النسخة ج، ص296 ((ذكروا)).

شكناً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 1130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 114. وفي النسخة ج، ص296 ((غرسها)).

شكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190 أ، وفي النسخة د، 130 أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 114. وفي النسخة ج، ص296 ((أولادها)).

\* هكذا كُتب عنصر المقارنة في النُسخة i ، 1190 ، وفي النسخة ب، 114ب ، وفي النسخة ج، ص296 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1130 ((ينبت)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 114 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 200 ((أصولها)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 190، وفي النسخة د. 130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 114 كتب عنصر المقارنة في النسخة عن 296، 297 ((وقد تقرس من أصولها وقد تقرس من حبها)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (190، وفي النسخة د، (1130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1130 النسخة ج، ص297 ((ومن غرس حب الفستق)).

113 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1190، ولا في النسخة د، 1130، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة ج، ص297.

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 190، وفي النسخة د، 130 ((يؤخذ))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط 141 ب، ومن النسخة ج، ص 297.

السياق عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 130 ((المستقة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 114، ومن النسخة ج، ص297

حوقال والدي رحمه الله $>^{(1)}$ : إذا نقع حبه الجديد بقشره بالماء بينما ينقل ويغرس، فإذا طلع [نقل] $^{(2)}$ .

قالوا لنا أهل دمشق: [إنما]<sup>(3)</sup> ينبت إلا إذا كان ترك عليه شجرة البُطم<sup>(4)</sup>. ورأوا شجرة الفُستُق التي فِي فُراضة<sup>(5)</sup> فقالوا حما هي إلا بُطم<sup>(6)</sup> لا غير. حفنقعته أن قدر نصف شهر، ثمَّ غرسته في الجهملية سنة [إحدى]<sup>(8)</sup> وأربعين وسبع مئة فنَبَت ورشد وطلعَ غرساً حسالحاً أ<sup>(9)</sup>.

والقول في البُنْدُقِ وفي أرضه كالفُسنُقُ و إغراسه أصولاً  $|^{(10)}$  بترابه  $|^{(11)}$  فإنه الذي يزرع منه ومن الجَوْز البُنْدُقي  $|^{(12)}$  الحمل ووقت زرع  $|^{(13)}$  وغرسه حمن  $|^{(14)}$  أول آذار إلى آخر نيسان.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190 ((نعل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115، ومن النسخة ج. ص297، ومن النسخة د، 1300.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 1115. ومن النسخة ج، ص297، ومن النسخة د، 1130

البُطُم/ الحبة الخضراء/ الضّرُو/ الضّرُو البستانيّ: نبات من فصيلة البطميات (Anacardiaceae) اسمه باللغة الانحليزية البطميات (Anacardiaceae) المماديد من المعرفة، انظر أنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، عامدة الطبيب، عمدة الطبيب، عامدة النباتات، ص20، 12: عام 86، عديثة الأزهار، ص61، 62،

ُ قُراصة: قُرية من قرى جبل صبر المطل على تعز النظر؛ الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج4، ص648؛ المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص326

. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1900، وفي النسجة د. 1130، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. - 1115. وفي النسخة ح. ص297 ((هي الأبطم))

- هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. (1190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1115، وفي النسخة ج، - ص297 ((فتقعه))، وأما في النسخة د، (130، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 190 ((احدي))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 1115، وفي النسخة ج. ص297 ((أحد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 130.

<sup>10</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (190 ((غرا لا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1115. ومن النسخة د، (1130).

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115. ومن النسخة د، 1130.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 1190، وفي النسخة د، 1130 ((بطيء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وس297.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 1130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1115، وفي النسخة ج، ص297 ((الفستق البندق)).

للنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 115 ، وفي النسخة ج. ص297 ، وفي النسخة د. 130 ((في)).

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190، وفي النسخة د. 1130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1115. وفي النسخة ج. ص297 ((وبخط والذي رحمه الله قال)).

وهي شجرة يسرع إليها الفساد؛ [لأن]<sup>(1)</sup> شكلها مليع وكل مليع من الحيوان والشجر هكذا [يكون دَأْبُهُ]<sup>(2)</sup>.

وبخط الخليفة أن البُنْدُق مماً يزرع وينقل أصولاً [بعروقه]<sup>(3)</sup>، و[يجب]<sup>(4)</sup> أن لا يوضع إلا في أرض صلبة مُشاكِلةً <الأرض البرية><sup>(5)</sup> في الصلابة حوالسلامة><sup>(6)</sup> من الطعوم الرديئة والتحلل، ولا [يحتاج]<sup>(7)</sup> إلى أن يرشد ولا <إصلاح><sup>(8)</sup> [له]<sup>(9)</sup> [الا بكسح ذلك ككسح الكرم|<sup>(10)</sup>

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1190، ولا في النسخة د، 1130، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115، ومن النسخة ج، ص297.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190 ((ولأن))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115. ومن النسخة ج، ص297، ومن النسخة د، 130.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة ب. 1115، وفي النسجة ج، ص297 ((بعروفها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1130 ((بعروفه)).

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1. 1190، والتصحيح والإصافة التي تناسب السباق من النسخة ب. 1115.
 ومن النسخة ج. ص297، ومن النسخة د. 130

<sup>&</sup>quot;. هكُذا كتب عنصر المقارنَة في النسجة أ ، 190 ، وفي النسخة د ، 130 ، بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب ، 1115 ، وفي النسخة ج ، ص297 ((للأرض التربة))

<sup>ً</sup> هكذا كُتِب عنصر المقاربة في النسخَّة أَ ، 1190 ، وفي النسخة د ، 1130 ، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب. - 1115 ، ولا في النسخة ج ، ص297

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1115. ومن النسخة ج، ص297، ومن النسخة د، 1130

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 130، بينما كتب عنصر المقارنة في النسحة ب.
 115، وفي النسخة ج، ص297 ((صلاح))

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1900، ولا في النسخة د، 1130، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1115، ومن النسخة ج، ص297.

<sup>&</sup>quot;أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 190 ((إلا بكشع ذلك إلا كشع الكرم أوّ إلا بكشع ذلك الاكشع الكرم)) . بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 115 وفي النسخة ج ، ص297 ((إلا بكسر ذلك الكرم)) . وأما في النسخة د . 130 (130 . 130 . فكتب عنصر المقارنة ((إلا يكسع الأكسع الكرم)). والمثبت اقتضاه سماق النص وغياب المنى الصحيح.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (115 - وفي النسخة ج، ص297 ((البندق)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1190. وفي النسخة ب، 1115، وفي النسخة د، 130ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص298 ((يضع)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115، وفي النسخة ج، ص298 ((له)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130ب ((لها))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ولا النسخة بالنسب السياق من النسخة ب، ولا النسخة بالنسب النسبة النسبة

حيكون في التوارى الله الإصبع بمقدار مَا التوارى الله الحبة في الأرض، ويكون بين كل حبة وأخرى ثلاثة أشبار، ويجعل حب الفُستُق في تلك الأرض، ويكون بين كل حبة وأخرى ثلاثة أشبار، ويجعل حب الفُستُق في تلك حالحفرة  $^{(6)}$  ويوضع عليها من حالرمل  $^{(5)}$  مَا  $^{(7)}$  به، ويكون هذا الغرس في نصف أفبرير  $^{(7)}$ ، وينبت في أنصف مارس  $^{(8)}$  لا حيتجاوز  $^{(9)}$  وقته، فإذا نبت ترك حتى يمضي عليه عامان، فإذا كان بعد العامين حقلعت  $^{(10)}$ 

[النقلة]<sup>(11)</sup> التي قامت من النواة [بخرزتها]<sup>(12)</sup> [أو]<sup>(13)</sup> [تنقل]<sup>(14)</sup> كما هي بأرضها، وينبغي أن [تُلُفً]<sup>(15)</sup>

<sup>(</sup>ا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190، وفي النسخة د، 130ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111، وفي النسخة ج، ص828 ((يكون)).

 <sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1900، وفي النسخة د، 130» ((غمق))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م. 115، ومن النسخة ج، ص.298، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص.88.

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1990 ((تتواري))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1115، وفي النسخة ج، ص289 ((يواري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 130ب.

<sup>(4)</sup> هكذا كتبُ عُنصر لقارنة في النسخة أن 190، وفي النسخة دن 130ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة بن 111، وفي النسخة جن ص298 ((الحفر)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (190 ، وفي النسخة ب، 1115 ، وفي النسخة ج، ص298 ، وفي النسخة د،
 130 ، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة ، ص83 ((الزبل)).

الله عنصر المقارنية في النسخة 1، 190، وفي النسخة ب. 1115، وفي النسخة ج، ص298 ((يتفطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 130ب.

<sup>ً</sup>ا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130،، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115، ومن النسخة ج، ص298.

<sup>(</sup>م) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، (130ب ((مارس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، و280، ومن ابن بصال، الفلاحة، و28.

الله هكذا كتب عنصر المقاُرنة في النسخة أ، 1900، وفي النسخة ب، 1115، وفي النسخة ج، ص298، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 130ب ((يتحاور)).

<sup>&</sup>lt;sup>110</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190، وفي النسخة ب. 1115، وفي النسخة د، 130ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83 (وقتعب)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130ب ((البقلة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115، ومن النسخة ج، ص298، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص88.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111، وفي النسخة ج، ص298 ((بخروبها))، وأما في النسخة د، 130ب، هكتب عنصر المقارنة ((بحرارتها)).

التسخة بين عنصر المقارنية في النسخة أ. 190، وفي النسخة ب. 111، وفي النسخة ج. ص298، وفي النسخة د. (130ب ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص83.

السخة عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 190، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 115، وفي النسخة ج. ص298 ((تنقطع))، والتصحيح والإضافة التي ج. ص298 ((ننقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص83.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1990، ولا في النسخة د ، 30اب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة
 ب ، 1115، ومن النسخة ج ، ص298 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص83.

النقلة الله على النقلة الله على النقلة المنافعة المنافعة

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190، وفي النسخة د، 130ب ((البقلة))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص83 ((الخرزة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115، ومن النسخة ج، م. 298

أن فلقة: الفلق: الشق الكسرة من الخبز، للمزيد من المرفة، انظر:الفراهيدي، العين، ج3، ص338: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص346: المصود هنا القطعة الشقوقة من الحصير.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1190، ولا في النسخة د، 130ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط130.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 190ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1115.
 ومن النسخة ج، ص298، ومن النسخة د، 130ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 115، وفي النسخة ج، ص298 ((الخضر))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص83، فكتب عنصر المقارنة ((الحصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 130ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 190ب، ولا في النسخة د ، 130ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1110 ومن النسخة ج ، ص298، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص83.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190ب وفي النسخة د ، 130ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 1115 ، وفي النسخة ج ، ص298 ((كل حفرة وأحرى)).

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190 ب، وفي النسخة د ، 130 ب ((ينزل)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1115 . وفي النسخة ج ، ص298 ((يترك)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص83.

أن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (90 أب، وفي النسخة ب، 15 أب، وفي النسخة ج، ص298، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، (31ب ((الحررة))).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190 ((ترد))، والتصعيح والإضافة الَّتي تناسب السياق من النسعة ب، 115ب، ومن النسخة د، 110ب، ومن النسخة د، 110ب، ومن النسخة عند 110ب، ومن النسخ

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د. 130ب ((الحرنة))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص83 ((الجذبة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ح، ص 298.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190ب، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص83 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب - 130 ب عنصر المقارنة ((يحب)). ب - 115ب، وفي النسخة ج ، ص982 ((تحت)) ، وأما في النسخة د ، 130ب، فكتب عنصر المقارنة ((يحب)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 190ب، ولا في النسخة د، 130ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج، ص298، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص83.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 90ب وفي النسخة د. 30اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 11ب، وفي النسخة ج، ص988 ((الف)).

<sup>ُ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190 ب ((زهره))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص83، فكتب عنصر المقارنة ((نوار))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ج، ص298، ومن النسخة د، 130ب

ايؤخذ | (1) منه [تكابيسً | (2) ولا نقلٌ، [الا آنه] (3) يتركّبُ [ع] (4) البُطُم و [الضّرُو ] (5) وقد جرّبناه فوجدناه صحيحا. ومما يعالج به شجر الفُسنتُق إذا سقط من ثمره وفسد طعمه، وهو آن الفُسنتُق يصلحه ما قدمناه من حال [غراسته] (6) و [تخيّر] (7) أرضه الموافقة [له] (8) وهو ذكرٌ وأنثى، ويستدل حمليها> (9) بأن الأنثى تحمل و [ينبت | (10) ثمرها، والذكر لا يحمل حشيئًا > (11) فإذا حمل [الفُسنتُق] (12) وأسقط بعد أن حاطعم > (13) كما ذكرنا، فهي داخلة حدَخلتُ عليه، فحينتُذ يحتاج إلى المعاناة، ووجه معاناته أن يؤخذ من

<sup>(</sup>١) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 190ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص298، ومن النسخة د، 130ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص88.

أ عنصر المقارنية غير وأضّع القراءة في النسخة 1، 190ب، ولا في النسخة د، 130ب، بينما كتب عنصر المقارنية في النسخة ب، طلاحة بن عنصر المقارنية في النسخة ب، ص 298 ((كبايس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص83.

<sup>(</sup>الأنه)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110 ((لأنه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115 ومن النسخة د، 130 ومن النسخة د، 130 ومن النسخة ج، ص83.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 190ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ج، ص298، ومن النسخة د، 130ب.

أَ كَتَبَ عَنْصِرَ الْقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 190 ((الصرو))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 115ب، ومن النسخة ج، ص298، ومن النسخة د، 130ب.

أما عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 190ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 130ب ((غراسة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ج، ص299، ومن ابن بصال، الفلاحة. ص83.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 190ب، ولا في النسجة د ، 30اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، صو29 ((تحسين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة ، ص83.

اعتصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 190ب، ولا في النسخة د ، 130ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 110ب، ومن النسخة ج ، ص299.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190ب، وفي النسخة د. 1131، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115 وفي النسخة ج. ص299 ((عليه)).

<sup>(</sup>III) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 131 ((تنبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115، ومن النسخة ج، ص290، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص83.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المُقارِنة في النسخة أ. 190ب، وفيّ النسخة ب. 115ب، وفي النسخة ج. ص299، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 131 ((غراسة)).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 190ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ج، ص299، ومن النسخة د، 1131.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 1131، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 115ب، وأما في النسخة ج، ص299، فكتب عنصر المقارنة ((يعلم)).

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 190ب، وفي النسخة دن 1131، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 115، ولا في النسخة جن ص299.

الذهب الخالص الذي لا حيشوبه  $^{(1)}$  غيره نحو [نصف]  $^{(2)}$  دينار، ويصنع منه أربعة مسامير، ويكشف عن ساق [الشجرة]  $^{(3)}$  [المندفعة]  $^{(4)}$  في الأرض نحو شبر، وحسمر  $^{(5)}$  تلك المسامير فيه من  $^{(6)}$  جهات، ثمّ يُضُربُ الترابُ حولها كما كانت  $^{(6)}$  جهات، ثمّ يُضُربُ الترابُ حولها كما كانت  $^{(6)}$  وحبهذا  $^{(8)}$  العلاج حينبت  $^{(9)}$  ثمرها ولا يسقط بوجه. وهو مجرّبٌ، إن شاء الله تعالى  $^{(10)}$ 

وصفة غرس البُنْدُقِ من نواميه، وهو الحلو، على ما قاله ابن بصال: أن  $[rectarrel{rectarrel}^{(12)}]$  النوامي من أصول <الشَّجرة>(13) ويحفر له حفر، <عمق>(14) الواحدة منها في العمل  $[rectarrel{minus}]^{(15)}$  ونصف أو ثلاثة،

<sup>(</sup>ا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 115ب. وفي النسخة ج، ص299، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص83، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1131.

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 190ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 115. ومن النسخة ج، ص299، ومن النسخة د، 131.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190ب ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115ب، ومن النسخة ج، ص299، ومن النسخة د، 1131.

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190ب ((البندق)) ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 131 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 115، ومن النسخة ج ، ص299.

<sup>&</sup>lt;sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب. 115ب، وفي النسخة ج. ص299، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((يسمر)).

<sup>(&</sup>lt;sup>6)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 1131، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص84، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115، وفي النسخة ج، ص299 ((الأربع)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، 1131، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص84 ((أول مرة)).

<sup>(</sup>١/١) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 131 ، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص84، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115، وفي النسخة ج، ص299 ((هذا)).

<sup>(&</sup>lt;sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص48، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((يثبت)).

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أنَّ 199ب، وفي النسخة دن 1131، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 115ب، ولافي النسخة ج، ص299.

<sup>(</sup>١١) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص83، 84.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، 1131 (يوخذ))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص84.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190ب، وفي النسخة د ، 1131 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 115ب وفي النسخة ج ، ص299 ((شجره)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((غمق)).

<sup>(16)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299 ((شبرين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((شبر))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

ويجعل بين كل شجرتين عشرة أذرع وعرضها شبر و  $| (1) < | \text{ liقلة} >^{(2)}$  في أصل  $| (1) < | \text{ liقلة} >^{(2)} |$  في أصل | (1) < | (1) < | (1) < | في أصل | (1) < | (1) < | في أصل | (1) < | (1) < | في أصل الحفرة، ثمّ أيرز | (1) < | (1) < | (1) < | خفيفا؛ لينزل حقليلاً | (1) < | (1) < | (1) < | عنها؛ التكون | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | في على على عالمت لم التجب | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | على مجاري المياه؛ التنفذي | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | النفتاح مسامها ووافقها من الأرض الرخوة، وحالمبية | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1) < | (1)

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب ((بمد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 115ب، ومن النسخة ج. ص299، ومن الفلاحة، ص73.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب. 115ب، وفي النسخة ج. ص299، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 131 ((البقلة))

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 190ب ((لحفرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 115. ومن النسخة ج، ص299، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص73.

الشيخة بالمسخة عنصر المقارنة في النسخة أ. 190، وفي النسخة د. 1131، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب. 115. ولا في النسخة ج. ص.299.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، (115، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص73 ((يقلم)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 190ب، وفي النسخة د ، 1131 وعند ابن بصال الفلاحة ، ص73 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 115 وفي النسخة ج ، ص299 ((من)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 190ب، وفي النسخة د، 1131، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299 ((هو)).

(k) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب. 115ب، وفي النسخة ج. ص299، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 131 ((جبهة)).

(م) كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. (190ب، وفي النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، 1311. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 190ب، ولا في النسخة د. 1131، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1131. ولا في النسخة ج. ص299 ((ردا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 1131، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص299 ((قليلا)).

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب. 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، 131. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص73.

(النجب))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، (190ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، (131 ((ينجب))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص299.

(14) هَكِذَا كَتُب عَنَصِرِ الْقَارِنَةَ فِي النَّسَخَةَ أَ، 190ب، وفي النَّسَخَةَ بَ، 115ب، وفي النَّسَخَةَ ج، ص299، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((يفرس)).

(۱۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (190ب ((ليتغذى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((ليغتذي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب، ومن النسخة ج، ص299.

اماً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 90اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 115ب، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة ج، ص299، وفي النسخة د، 113 ((يحتج))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (190ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 151 وفي النسخة د، 1131، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص73، فكتب عنصر المقارنة ((الملحفة)).

 $^{(1)}$ الماء والهواء ويصل إلى أصوله. ووقت غرس النوامي شهر [ينير] $^{(2)}$ .

وقال في صفة أخرى في غرس الحب منه، هو أن يؤخذ الحبُّ ويعْمَلُ له أحواض ويطيّبُ بشيء من الزبل الرقيق البالي، ثمّ يزرع الحبُّ ويغطّى بالتراب من الأرض الرخوة المضرسة ليوافق ذلك، ويكون ارتفاع التراب قدر إصبع من غير زيادة، ويجعل على الأحواض من [الرمل]<sup>(3)</sup> المضرس بقدر غلظ الأصبع، ثمّ يسقى [مرتان]<sup>(4)</sup> أو [ثلاث]<sup>(5)</sup> حتى التحقه]<sup>(6)</sup> أمطار الخريف والشتاء، فإذا توالت عليه الأمطار كفته. ووقت غرسه أول [تكتوبر]<sup>(7)</sup> وهو [ابان أكله]<sup>(8)</sup>، ويحسن نباته أول شهر مارس، فإذا نبت أدمن عليه حالسقي، ويُتْركُ<sup>(9)</sup> [عامان]<sup>(10)</sup> وبعد ذلك ينقل [إلى المكان الذي يراد نقله]<sup>(11)</sup> إليه، ويحفر له حفر، حمق الحفرة منها ثلاثة أشبار، وهي في حمنيتها المناوامي، ويكون بين كل حفرتين عشرة أذرع، ويتحفظ عند قلعه الحفر التي حفرت للنوامي، ويكون بين كل حفرتين عشرة أذرع، ويتحفظ عند قلعه

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص299، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((يحرفها)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 190ب، ولا في النسخة د، 1131، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م1100.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 131ب ((الزبل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116، ومن النسخة ج، ص300.

حَتَّب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، وفي النسخة د، 131ب
 ((مرتبن))، والمثبت اقتضاء سياق النص

<sup>&</sup>quot; كَتْبُ عَنْصِرُ المقارِنَةَ فِي النِسِخَةَ أَ، 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، وفي النسخة د، 131ب ((ثلاثا))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 31ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74 ((يلحقه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116، ومن النسخة ج، ص300.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 190ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 131ب ((أكتوير)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1116، ومن النسخة ج، ص300، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص74.

<sup>(8)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190 بـ ((أيان أكله))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1116. وفي النسخة ج، ص300 ((أياركله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 131ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 74.

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة د، 131ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص73، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 116، ولا في النسخة ج، ص300.

<sup>((</sup>عامين))، والمثبت اقتضاء سياق النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، وفي النسخة د، 131ب ((عامين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

 <sup>(111)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1900، وفي النسخة د، 131ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1116، ولا في النسخة ج، ص300.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارَّنة في النسخة أ. 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131 ((غمق)).

<sup>(</sup>١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 190ب، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 151ب.

[عند]<sup>(1)</sup> قطع أصوله، بل يقلع بجميع أصوله تامة ويغرس في هذه الحفرة و حيرد  $^{(2)}$  التراب حوله ولا [تملأ]<sup>(3)</sup>، بل حترك  $^{(4)}$  حمنخفضة  $^{(5)}$ ؛ لأنه يُحِبُّ الماء الكثير الدائم، كما ذكرنا قبل هذا. واعلمُ أن  $^{(1)}$  الجِلُوز  $^{(6)}$  [يتخلُقُ]<sup>(7)</sup> من غير [نوار  $^{(8)}$ ]<sup>(9)</sup>. [والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وسلم]<sup>(10)</sup>.

# النوعُ السابعَ عشرَ: النَّارَجِيلُ 111:

قال والدي <رحمة الله عليه>(12) في الإشارة: هو الجَوْز الهنديّ يفرس حبّهُ بقشره بعد أن يترك في الماء إلى أن يلينَ وقيل إلى أن [يخسع](13)، ثمّ يفرس في أحواض مثل النّخُل،

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ((عد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1116، ومن النسخة ج. ص300، ومن النسخة د. 131ب.

(2) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131ب ((رد)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191 ((يملاً))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116، ومن النسخة ج، ص300، ومن النسخة د، 131ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص74.

(4) هُكِذَا كتب عنصر المقارنةُ في النسخة 1، 1911، وَفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131ب ((يترك)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ191، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص300، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 131ب ((منحفظة)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص74، بينما كتب عنصر المقارنة وفي النسخة ب، 119، وفي النسخة ب، ص300 ((الحلور))، وأما في النسخة ب، 111، وفي النسخة ب، 110، وفي النسخة ب، 110، وفي النسخة ب، ص300 ((الحلور))،

<sup>(7)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116، ومن النسخة ج، ص300، ومن النسخة د، 131ب.

(8) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191 ، بينما كتب عنصر المقارنة وفي النسخة ب، 116 ، وفي النسخة ج، ص300 ((نوى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 131ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص74.

(e) هذا النص منقول أوْ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص73، 74.

"" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 191 ، ولا في النسخة د ، 131ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116 ، ومن النسخة ج، ص300.

(117) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191 ((يختع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116،
 ومن النسخة ج، ص300، ومن النسخة د، 131ب.

[ثم]<sup>(1)</sup> ينقل إلى [حفرة]<sup>(2)</sup> بعد أن [تشتدً]<sup>(3)</sup> عروقه. حوهو أشدُّ ما يكون شبيها بالنَّخَل  $\stackrel{(4)}{=}$  ينقل إلى [حفرة]<sup>(2)</sup> بعد أن [تشتدً]<sup>(3)</sup> ولها حافقاء $\stackrel{(7)}{=}$  يكون في القنو حثلاتُون $\stackrel{(8)}{=}$  حبة فما فوقها فما دونها ، وحوصه  $\stackrel{(9)}{=}$  وسعفه حاكبر $\stackrel{(10)}{=}$  من سعف النَّخْل ولا [نفع]<sup>(11)</sup> فيه. و[لِحَبَهِ]<sup>(12)</sup> [ثمرً]<sup>(13)</sup> يسمى [الأطواق]<sup>(14)</sup> فيستقطر منه في حال $\stackrel{(15)}{=}$  رطوبته في شجرته إلى آنية [تعلق]<sup>(16)</sup> [و]<sup>(17)</sup>

(و))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 131ب ((و))، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 (116 ومن النسخة ج. ص30).

(2) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 191أ، وفي النسخة ج، ص301، وفي النسخة د، 131ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 116 ((حفره)).

116. كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ((يشتد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116. ومن النسخة د، 131ب.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 191، وفي النسخة د، 131ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، (116 ولا في النسخة ج، ص301.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 116 ، ولا في النسخة ج، ص30 ، وأما في النسخة د ، 131 ، فكتب عنصر المقارنة ((جدزرعه)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1191، وفي النسخة ب. 1116، وفي النسخة ج. ص301، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1132.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1130 ((أقناة)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191 ، وفي النسخة د، 132 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 (116 ، وفي النسخة ج، ص/30 ((ثلاثين)).

(») هكذا كُتب عنصر القارنَة في النسخَة 1. 1913، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص301، بينما كُتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1323 ((حوصه)).

الله هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 116، وفي النسخة ج، ص100، وفي النسخة د، 113 ((أكثر)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وفي النسخة د، 132 ((يقع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ما 116، ومن النسخة ج، ص301.

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 132، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116، ومن النسخة ج، ص301.

(الأطواف))، والتصعيع عنصر المقارنة في النسخة آ، 191، وفي النسخة ب، 1116، وفي النسخة ب، ص301 ((الأطواف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 132. انظر: كذلك. الأزدي، كتاب الماء، ج2، 474، 475، ج3، ص402: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص147، 148.

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وفي النسخة د، 1132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1116، وفي النسخة ج، ص501 ((حالة)).

(ما) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 132، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116، ومن النسخة ج، ص301.

<sup>(ء)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 191، ولا في النسخة ب ، 116، ولا في النسخة د ، 113، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج ، ص301. [تترك]<sup>(1)</sup> فيها [يومً]<sup>(2)</sup>، ثمّ حينزل $^{(3)}$  وقد اجتمع في الإناء الواحد أرطال كبياض اللبن وأشد حمنه $^{(4)}$  حلاوة. يشرب [منه من]<sup>(5)</sup> وقته فيسنكرُ شارِبُه سكراً معتدلاً مادام في موضعه حولا يصيبه فيه $^{(6)}$  الهواء، حفإذا أصابه الهواء $^{(7)}$  في تلك الحالة أفرط حفيه $^{(8)}$  السكرُ حإفراطاً $^{(9)}$  شديداً، [و]<sup>(10)</sup> إذا ترك لبن النَّأْرجيل إلى الغير حَمَض وعُمِل منه [خلِّ الله الكون في حنهاية $^{(11)}$  [الثقافة]<sup>(13)</sup>.

[و] $^{(14)}$  قال في ملح الملاحة: وقت غرسه في شهر شباط، وهو  $^{(15)}$  عقد في قفة، وقال أيضاً: يؤخذ النّأرجيل الجيد الحاضر الذي  $[6c]^{(16)}$  عقد في قفة،

أعنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1191، ولا في النسخة د، 1132، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1116.

أكتب عنـصر المقارئة في النسخة أ، 191 ، وفي النسخة ب، 1116 ، وفي النسخة ج، ص301، وفي النسخة د، 1132 (روما))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191، وفي النسخة د. 1132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (111، وفي النسخة ج. ص301 ((يترك)).

<sup>(47)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 1132، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1116. ولا في النسخة ج، ص 301.

<sup>(</sup>٥) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ، وفي النسخة د. 132 ((من))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. مــــ 100 ، ومن النسخة ج. مــــ 100.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 191، وفي النسخة د. 1132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 116-، وفي النسخة ج. ص300 ((لا يصيبه)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة وفي النسخة (\*) 191، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص301، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 1132.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191 ، وفي النسخة د، 1132 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110 ((به)).
 110 ، وفي النسخة ج، ص30 ((به)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191، وفي النسخة د. 132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 110. وفي النسخة ج. ص 30 ((فرطا)).

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 191، ولا في النسخة دن 132، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 116. ومن النسخة جن ص301.

أعنصر المقارئة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 191، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 116، ومن النسخة د، 132.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 191 ، وفي النسعة ب. 116ب وفي النسعة ج. ص301، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة د، 132 ((تهامة)).

<sup>(</sup>١٤) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أن 191، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 162.

الله عنصر المقارنة غير موجّود في النسخة أ، 191، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116ب، ومن النسخة ج، ص301، ومن النسخة د، 132

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أن 191، وفي النسخة دن 132، وعند جازم، ملح الملاحة، ص 207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 16 اللب، وفي النسخة جن صا30 ((بطن الحوت))

الما عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 191، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116ب، ومن النسخة ج، ص301، ومن النسخة د، 132.

وصار [رزينا]<sup>(1)</sup>، حفإذا $>^{(2)}$  حقالتهُ تقالتهٔ تقالتهٔ وعلم آنه صار يابسا في قفة، فيقشر عنه ليفه ولا يترك عليه إلا المدعة أنه التي حله $>^{(6)}$  سالمة.

و [يختار ] (7) منه ما لم [ينتف ] (8) في موضع [الأفحاس ] (9) الثلاثة ] (10) التي في المدعة بل اتكون ا (11) مسدودة جميعها، فتبلُ في قصرية كبيرة أو في بركة إلى أن تلين و حتقارب (12) أن تنشق، ثمّ يحفر له كما يحفر للنَحْل، ويغرس الحبُّ في مكان [ر13) [13)

ً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116ب، ومن النسخة ج، ص301، ومن النسخة د، 1132، ومن جازم، ملح الملاحة، ص207

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191 ، وفي النسخة د ، 1132 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1130 . النسخة ج ، ص501 ((إذا)).

<sup>1)</sup> قلقلته: القلقلة. شدة اضطراب الشيء وتحركه. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج5، ص3728. المقصود هنا حركته بقوة وسرعة.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191 في النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص301، وعند جازم، ملح الملاحة، ص207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132 ((فلقته))

ً المدعة؛ هي نمرة التارجيل التاضجة اليابسة المقشورة.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ، وفي النسخة د، 132 ، وعند جازم، ملح الملاحة ، ص207 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 160 ، وفي النسخة ج، ص103 ((هي)).

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 191، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 116ب، ومن النسخة د، 1130، ومن جازم، ملح الملاحة، ص207.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132 ((يثتقب)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 16 اب، ومن النسخة ج، ص301، ومن جازم، ملع الملاحة، ص207.

اعتصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1132 ((الأنخاس)). وأما عند جازم، ملح الملاحة، ص207، فكتب عنصر المقارنة ((الأنحاس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط110، ومن النسخة ج، ص310.

(الله الناسخ في الهامش الأيمان في النَّاسخة ب، 116ب، ونقله عنه أياضناً الناسخ في النسخة ج، ص301، تعريف للأفحاس الثلاثة وهو ((الذي يسمونه العامة العينان والقم)).

المنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 132 ((يكون)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 16 إب. ومن النسخة ج. ص301.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص301، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1132.

النسخة ب. عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 116ب، ومن النسخة ج، ص301، ومن النسخة د، 132.

114 هذا النص منقول أو مقتبس من جازم، ملح الملاحة، ص207.

وبخط والدي رحمة الله عليه. قال: [إن في] (1) بستان الشجرة حموداً طويلاً تاما>(2) تام حمن النَّأرجيل>(3) ما رأى أحد أطول منه، فأمرنا حبأن $^{(4)}$  يقاس بحبل، حوذرعته $^{(5)}$  أنا، فكان طوله سبعة وإخمسين  $^{(6)}$  ذراعاً. فسبحان الله العظيم.

وقال ابن بصال في صفة غرس [النّأرجيل] (7) واتخاذه من زريعته: وجه العمل فيه أن [ستخرج] (8) زريعته، و[يغسل] (9) حاللزوجة > (10) [المتعلقة] (11) بها غسلا ناعماً حتى يزول ذلك عنها، ثمَّ يُجفَف في الظل [بمقدار ما أن] (12) زرعت لا [يُلْصقُ = (13) بعضُهَا ببعض، وتزرع في قصاري قد مُلِئتُ [بتراب] (14) طيّب ليّن حمدبّر = (15) بزبل قديم رقيق ورمل [أجرش] (16).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 191أ، ولا في النسخة د. 132أ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1100، ومن النسخة ج. ص301.

 <sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 1132، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب،
 (3) مكذا كتب عنصر القارئة في النسخة ج، ص301 ((عود طويل تام)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [191]، وفي النسخة د، 1132، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 116، ولافي النسخة ج، ص301.

<sup>(4)</sup> هكذاً كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 16ب، وفي النسخة ج، ص100، وفي النسخة د، 132 ((أن)).

<sup>(°)</sup> هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 191، وفي النسخة د، 1132، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص301 ((ونذرعه فذرعته)).

<sup>(</sup>ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191 ، وفي النسخة د ، 132 ((خمسون)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ط119 ، ومن النسخة ب ، ط119 .

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((النارنج)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110ب، ومن النسخة ج، ص302

 <sup>(</sup>السنخة ج. م.302) وفي النسخة أي 191، وفي النسخة ب. 116ب، وفي النسخة ج. م.302، وفي النسخة د. 132ب
 ((يستخرج))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 132ب.

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1191، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110ب ومن النسخة د، 112ب.

الله عندا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191، وفي النسخة د، 132ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 110ء، ولا في النسخة ج، ص302.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د، 132ب ((من التعلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 110ب، ومن النسخة ج، ص302.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1191، وفي النسخة د، 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1191، وفي النسخة ج، ص302 ((مقدار أن)).

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 1191، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 132ب ((لصق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 116ب، ومن النسخة ج. ص302.

<sup>(14)</sup> كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191، وفي النسخة د. 132ب ((تراب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 16ب، ومن النسخة ج. ص302.

القارنة غير واضع القارنة في النسخة أ، 191، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما وجد عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 132ب.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191 ((أخرس))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 132ب ((أحرش)).
 والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 164ب، ومن النسخة ج. ص302.

يكون أخلاطه الأخلاط الموصوفة [أيضاً] (1) ، يكون التراب منها النصف الثاني إيشطرين] (2) زبل ورمل، ويرتب <الحب (3) في القصاري بأن يجعل بين كل حبة وأخرى حمقدار >(4) حفظ (4) الإبهام، فإذا امتلأت القصاري بذلك [أُجُلِسَتُ] (6) بالكفُّ: التنزل] (7) كل حبة منها مكانها، ويفرش عليها من [الرمل] (8) <الأجرش> (9) حصرفاً (10) مقدار غلظ الإصبع <أو>(12) أقلَّ قليلاً، و[تقطع] (13) الحلُفاء في طول الإصبع و<تبسط> (14) على الرمل حتى لا يكاد الرمل يظهر. ويستعمل من الحلُفاء مثل حمووحة >(15) النار أو شبه حقفيفة >(16) صغيرة،

با عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 191، ولا في النسخة د، 132ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مـــ 100.
 ب، 116ب، ومن النسخة ج، صــ 302.

<sup>2)</sup> كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 191 ((بسطرين))، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 132ب ((شطرين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164ب، ومن النسخة ج، ص302

أَ هُكِذَا كُتُبُ عُنصر المقارِّنَة في النسخة أَ، 191، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 132ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 191 ، وفي النسخة دن 132ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 116ب، ولافي النسخة جن ص302.

أ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191أ، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((غلط)).

هُ عنصر القارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 132ب ((جلست))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص302.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة د ، 132ب ((لينزل)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، طرحة ع ، صرحة .

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191أ، وفي النسخة د. 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 116ب، وفي النسخة ج، ص302 ((الزبل))

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((الأحرش)).

(10) صرفا: الصَّرْف: الخالص من كل شيء. للمزيد من المعرفة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مع4، ص2436. المقصود هنا خالص غير مخلوط بشيء اخر كالتراب أو الزبل.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((هرفا)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((و)).

(القطع))، والمثبت اقتضاه سياق النسخة أ، 19اب، وفي النسخة ب، 116ب، وفي النسخة ج، ص302، وفي النسخة د، 132ب ((يقطع))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(السخة ب. مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 191ب، وفي النسخة د. 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1117، وفي النسخة ج، ص302 ((روحة)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 32اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص302 ((قفة)). و  $^{(2)}$  و  $^{(2)}$  الماء عليها  $^{(1)}$  برفق على القصاري؛ لنلا يحفر عند نزوله  $^{(2)}$  الخمعة ، الزريعة ، فإذا  $^{(3)}$  الماء رفع عنها ، ويكون سقيها ثلاث مرات في الجمعة ، [ووقت]  $^{(4)}$  زراعته شهر  $^{(5)}$  ، و  $^{(3)}$  [بمارس]  $^{(7)}$  . و  $^{(7)}$  القصاري بموضع [لا تأخذه  $^{(9)}$  الشمس ، فإذا نبتت واستوت بالنبات و  $^{(4)}$  الورق ، تلطف بإزالة الحلفاء و [بينها]  $^{(11)}$  .

وَ  $\left| \left| \frac{(12)}{2} \right|^{(12)}$  الحلفاء أن الشمس <  $\left| \frac{(13)}{2} \right|^{(13)}$  إلى النبات ولا <  $\left| \frac{(14)}{2} \right|^{(14)}$  <  $\left| \frac{(15)}{2} \right|^{(15)}$  ،

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111، وفي السخة ج، ص302 ((تصب عليها)).

<sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص302، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((فتكسف)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191ب، وفي النسخة د. 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1117، وفي النسخة ج، ص302 ((غمقها)).

 <sup>(</sup>وعدة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 132ب ((وعدة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص302.

الله عنصر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 32اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص302.

<sup>َ</sup>هُ هَكِذَا كَتَب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص302، وفي النسخة د، 132ب ((ينبت)).

أنا عنصر المقارَّة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117. ومن النسخة ج، ص302، ومن النسخة د، 132ب.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 132ب ((يكون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111، ومن النسخة ج، ص302.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة د ، 132ب ((تأخر)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 117، ومن النسخة ج ، ص303.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب ((طهرت فيه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 132ب ((ظهرت فيه))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير وأضع القرآءة في النسخة أ، [19]، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 32أب.

<sup>(</sup>د) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، الآاب، وفي النسخة د، 132ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117 وفي النسخة ج، ص303 ((يسر)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة ب ، 117أ ، وفي النسخة ج ، ص303 ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 132ب.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 132ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303.

<sup>(16)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، وأما في النسخة د، 132ب، فكتب عنصر المقارنة ((فيفسدها)).

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، وأما في النسخة د، 132ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 117، ولا في النسخة ج، ص303، وأما في النسخة د، 132ب، فكتب عنصر المقارنة ((وفاته))

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسّخة د، 132ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولافي النسخة ج، ص303.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص 303، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1133 ((ثم)).

4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 191ب، وفي النسخة دن 1133، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1117، وفي النسخة جن ص303 ((تنكشف)).

(°) عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1133 ((يسقى))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، وأما في النسخة د، 1133، فكتب عنصر المقارنة ((ثري)).

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة د ، 1133 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1117 ، ولا في النسخة ج ، ص303.

التي عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب ((بالعدو))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة د، 1133.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص 303، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1135.

(الطروف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1133 ((الطروف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110، وفي النسخة ج، ص303 ((الضروب))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1117 ((يخفف)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص303، ومن النسخة د، 1133.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117، وفي النسخة ج، ص 303 ((فيودي))، وأما في النسخة د، 133، فكتب عنصر المقارنة ((فيودي)).

النسخة ب. 117، وفي النسخة أ. 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117، وفي النسخة ج. ص23 ((إلى نقل))، وأما في النسخة د. 113، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص 303 ((يمالاً))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1133.

<sup>16</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب ((يحب))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د، 133. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

" كتب عنصر المقاّرنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1133 ((يترك))، والتصحيّع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

ًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب ((منحفطة))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133. <للسقي $>^{(1)}$  ولإدخال الزبل الآدمي عليها في الخريف، فلو [ملت  $>^{(2)}$  <لغما $>^{(3)}$  بالتراب لم يكن للماء مستقر فيها  $>^{(2)}$  ان يسع $>^{(3)}$  الزبل المذكور ، فلهذه العلة [تترك  $>^{(6)}$  ناقصة. فإذا كمل لها في [ظروفها] $>^{(7)}$  عام نظر في الأرض التي ينقل إليها لإكمال [التربية] $>^{(8)}$  ، وكثر عليها بالزبل وفرش عليها الكثير منه ، ثمَّ يدخل <اليها $>^{(9)}$  بالمساحي ويبالغ في حفرها وتحريكها: ليمتزج الزبل بها وحيعدل بها $>^{(10)}$  ، وإيصنع $>^{(11)}$  فيها <احواض $>^{(12)}$  وإتسهل $>^{(13)}$  ، و[تسقى] $>^{(14)}$  بالماء. فإذا طاب ترابها <نقضت $>^{(15)}$ 

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1333، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117. وفي النسخة ج، ص303 ((لتسقى)).

(2) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

(\*) لغما: الغمى: سقف البيت. انظر: الفراهيدي، العين، ج3، ص293: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3304. المقصود هنا إلى نهايتها تشبيها لها بالغمى الذي هو سقف البيت.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303 ((ناعما))، وأما في النسخة د، 1133، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(3) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب. وفي النسخة د، 133أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117. وفي النسخة ج، ص303 ((ولأن إتسع)).

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 1133 ((ترك))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط 303. من النسخة ب، ط 117، ومن النسخة ج، ص 303.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [191ب، وفي النسخة د، 1133 ((طروفها))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، ص303.

(x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

(v) هَكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1117، وفي النسخة ج، ص303، وفي النسخة د، 1133 ((عليها)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 133، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111، وفي النسخة ج، ص303 ((يمتدل فيها)).

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، (117) ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 133أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117 وفي النسخة ج، ص303 ((أحواضا)).

(ii) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 1133 ((يسهل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

(السق) عنصر المقارنة في النسخة أن أواب، وفي النسخة دن 133 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 117، ومن النسخة جن ص303.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1133، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303 ((نقلت))، وأما في النسخة د، 1133، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1133 ((البقل)).

القصاري بعد أن يعطش يوماً أو يومين؛ لينقص التراب و [ينحاز] عن القصاري. إذا صارت على هذه الصفة حَأُميلتُ  $^{(2)}$  القصرية على [حرفها] حرفها] [الى أن تنقل]  $^{(4)}$ ، وَضَرَبَ بها الأرضَ ضرباً حَفيفاً  $^{(5)}$  حَبْراً من أن [يتصدع]  $^{(6)}$  الظرف، فلا يزال يضرب حبها  $^{(7)}$  و [تصرباً  $^{(8)}$  و [تضرباً  $^{(9)}$  حتى [تنحاز]  $^{(10)}$  حالجوزة  $^{(11)}$  حبنقلها عن القصرية  $^{(12)}$ ، ويمسك إنسان الظرف و حيجذب  $^{(13)}$  آخر حالنقل  $^{(14)}$  [بجملته]  $^{(15)}$  حتى يخرج كما هو حبترابه  $^{(16)}$ ، ثمَّ يضرب بقاع تلك حالجوزة  $^{(17)}$  ضرباً عنيفاً

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 191ب، ولا في النسخة د، 1133، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [9اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303، وفي النسخة د، 133 ((امتلت)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب ((خرفها))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

<sup>4</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 191ب، ولا في النسخة د، 133، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 111، ومن النسخة ج، ص303.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 111، وفي النسخة ج، ص303، وفي النسخة د، 113 ((رقيقا)).

<sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب ((ينصدع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117. ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [91ب، وفي النسخة د، 1133، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 133 ((يدار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117، ومن النسخة ج، ص303.

<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب ((يضرب))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د،
 (113) والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303.

(أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب ((ينجاز))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، (133)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117، ومن النسخة ج، ص303.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، وفي النسخة د، 1133، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117 . وفي النسخة ج، ص303 ((الخرزة)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 191ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص303، وأما في النسخة د، 1133، فكتب عنصر المقارنة ((ببقلها عنّ القصرية)).

(13) مُكِذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [91ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303 ((يحذر))، وأما في النسخة د، 1133، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(14) هكذا كتب عُنصرُ المقارنة في النسخة 1، 191بُ، وفي النُسخة بُ، 1117ُ، وفي النُسخة ج، ص303، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1133.

(١٤) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة ج، ص303، ومن النسخة د، 1133.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 1117، وفي النسخة ج، ص303، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1133.

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 133أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117 وفي النسخة ج، ص304 ((الخرزة)).

حتى [ينتثر] (1) ترابها ولا يبقى حمنه (2) فيها شيء أكثر من أصول [النقل] (3) مشتبكة ، حتى [ينتثر] (4) يزال [يخلّص) (5) بعضها من بعض حتى يضرغ من ذلك ، و [يأخذ] (6) الغارس (قلسحاة] (7) ، ويدخل إلى تلك الأرض التربة ، ويغرس [النقل] (8) حيف (9) الأحواض غرس [الكُرْئُب] (10) [والقرنبيط (11)] (12) ، يضرب بالمسحاة ضربة ، [وبعد] (13) حقله (14) (15) حقله (15) حيفن] (15) حميع (15) أصولها و [شيء] (17) من ساقها ، حويقيمها (18) ولا يتركها

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117، ومن النسخة د، 1133.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [91ب، وفي النسخة د، 1133، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1117، ولا في النسخة ج، ص304.

النسخة بي النسخة أن 191ب، وفي النسخة د، 133 ((البقل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بي 117، ومن النسخة ج، ص304.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1133، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 117، وفي النسخة ج، ص304 ((ولا)).

(°) عنصر المُقَارِنَة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117. ومن النسخة ج، ص304، ومن النسخة د، 1133.

(ه) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1117. ومن النسخة ج، ص304، ومن النسخة د، 1133.

(°) كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 1133 ((بمسحاة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص304.

( المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1 . 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117ب، وفي النسخة ج، ص304 ((وينقل))، وأما في النسخة د، 133ب، فكتب عنصر المقارنة ((البقل))، والمثبت اقتضاه سياق النص حيث تكرر ذكر كلمة النقل مرات عديدة في نص ابن بصال.

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 191ب، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 137 وفي النسخة ب، 137 وفي النسخة ب، 137 وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، 137 وفي النسخة ع، ص504 ((إلى)).

أعنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 191ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 11اب، ومن النسخة ج، ص304، ومن النسخة د، 133ب.

أالقرنبيط اسم آخر لنبات القنبيط. أنظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج١، ص314.

<sup>121</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 191ب، ولا في النسخة د، 133ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 110ب، ومن النسخة ج، ص304.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 191ب، وفي النسخة د، 133ب ((يجمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 171ب، ومن النسخة ج، ص304.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص304، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 133ب ((بقله)).

(الدفن))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب ((بدفن))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 133ب ((لدفن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 171ب، ومن النسخة ج، ص304.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 191ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 117ب، ومن النسخة ج ، ص304، ومن النسخة د ، 133ب.

النسخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، 133ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. م-131
 ب، 117ب، ولا في النسخة ج، ص-304.

راقدة، ويجعل بين كل إنقلة $|^{(1)}$  [وآخرى أربعة أشبار $|^{(2)}$  وإن كانت خمسة أشبار [فهو $|^{(3)}$ أحسنُ، يسبب قلعها بعد عامن أو ثلاثة أعوام أو أربعة حبتراتها>(4) إلى المكان الذي  $^{(5)}$ [تستقر] $^{(5)}$  فيه، و $^{(6)}$  في الحين  $^{(7)}$ بالماء $^{(7)}$  أو  $^{(7)}$  به ويتعاهد به مرة واحدة في الجمعة في مدة غرسها (<sup>(9)</sup>، فإذا دخل عليها الصيف سقيت ثلاث مرات في الحمعة، فإذا كان فصل الخريف [أدخل] (10) إليها الزبل الآدمي والزبل العتيق <العفِنُ>(11) وحضر معه:  $\left[ - 2 \right]^{(12)}$  يمتزج به. ومما يعالج به شجر  $\left[ \text{النارجيل} \right]^{(13)}$  إذا اعتل و $\left[ \text{تحير} \right]^{(14)}$  و $\left[ \text{توقف} \right]^{(15)}$ ،  $[ae]^{(16)}$  أن يؤخذ من الأسود من رماد الحمام جزءان

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، [91ب، وفي النسخة د ، [33ب ((بقلة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ . 191ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن . النسخة ج، ص304، ومن النسخة د، 133ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة د ، 331ب ((وهو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص304، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 133ب.

(٩) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 191ب، وفي النسخة د، (331ب ((يستقر))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 191ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 133ب ((يسقى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 17 اب، ومن النسخة ج، ص304.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة ج ، ص304 ، وفي النسخة د ، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117 ((أي في الوقت بالماء)). والزيادة في النسخة ب على الأرجم هي من وضع الناسخ.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 191ب، وفي النسخة د، 133ب ((يروى))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، ولا في النسخة ج، ص304، والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 191ب، وفي النسخة د ، 133ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، ولا في النسخة ج، ص304.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 192، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 117ب، ومن النسخة ج، ص304، ومن النسخة د، 133ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 192 ، وفي النسخة د ، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 117ب، وفي النسخة ج، ص304 ((المفن)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص304 ((حين)).

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 133ب ((النارنج)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 17 اب، ومن النسخة ج، ص304.

هكذاعتصر المقارنة في النسخة أ، 192، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، ولا في النسخة ج، ص304، وأما في النسخة د، 33 اب، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1192، ولا في النسخة د. 133ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 192 ، ولا في النسخة د ، 133ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

ومن الزبل < العتيق> (1) جزء واحد و إيضافا  $|^{(2)}$  حتى  $|_{1}$  [متزجا] (3) ويكشف عن أصول  $|^{(3)}$  سبحرة  $|^{(4)}$  [النّارجيل  $|^{(5)}$  من كل  $|_{1}$  جهة  $|^{(6)}$  برفق حتى  $|_{1}$  تبدو  $|^{(7)}$   $|_{1}$  أصوله  $|^{(8)}$  من كل  $|_{1}$  جهة  $|^{(6)}$  برفق حتى  $|_{1}$  النّارجيل  $|_{1}$  أصوله  $|_{1}$  ولا يقطع منه شيء إلا < بمثل القوس العُقابية  $|_{1}$  الحادة الرقاق، ثمَّ  $|_{1}$   $|_{1}$  أمكان  $|_{1}$  التراب  $|_{1}$  أمكان  $|_{1}$  أمكان أمكان

(أ) هكذا عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 أ، وفي النسخة د، 33 أب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب.
 ولا في النسخة ج، ص304.

السياق من المقارئة في النسخة أ. 192، وفي النسخة د. 133ب ((يتضافان))، والتصنعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 119، ومن النسخة ج. ص304.

(" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب ((يمتزجا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص304.

<sup>14</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب ((شجرة النارنج))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1190 ((شجره))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>3)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ، وفي النسخة د، 133ب ((النارنج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص504، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1192، وفي النسخة د، 133ب ((حبة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص305.

(<sup>-)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة آ، 192، وفي النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((يبدوا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 133ب.

(18 هكذا عنصر المقارنة في النسخة أ . 192 ، وفي النسخة د ، 133ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 117ب . وفي النسخة ج ، ص305 ((أصله)).

(°) هكذاعنصر المقارنية في النسخة أ. 192، وفي النسخة ب. 117ب، وفي النسخة د، 133ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص305.

(10) القوس المُقابية: نوع من أنواع الأقواس التي كانت مستخدمة في الأندلس.

(11) مكذاعنصر المقارنة في النسخة 1، 1923، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب ((مثل العرش العفانية))، وأما في النسخة ج، ص305، فكتب عنصر المقارنة ((مثل الفرش العفانية)).

(يزد) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في في النسخة د، 133ب ((يزد)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص305.

(التراب)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة ب، 117ب، وفي النسخة د، 133ب ((التراب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص305 ((القراب)).

النسخة ب. 117ب، وفي النسخة أ. 192 ((هذا أن))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117ب، وفي النسخة ج. ص205 ((هذا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 133ب.

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 11ب، وفي النسخة ج، ص305 ((الحطان)).

(السبخة بينما كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((ترد)).

أعنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 192، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119. ومن النسخة ج، ص305، ومن النسخة د، 133.

المكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 192 ، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 117ب، وفي النسخة ج، ص 305 ((فيها)).

من [الغَضارَةِ] $^{(1)}$  و<التنعيم $^{(2)}$ . [والله أعلم وأعز وأحكم] $^{(3)}$ .

### النوعُ الثامنَ عشر: الفُوفلُ 41:

قال والدي حرحمة الله عليه $^{(5)}$  في الإشارة:  $^{(6)}$  غرسه كغرس النارجيل من  $^{(7)}$  حَبِّه $^{(7)}$   $^{(8)}$ , وهو أيضاً يشبه النَّخْل في استقامته وحفرعه $^{(7)}$  وأقتائه $^{(11)}$ , غير أن جِنْعة دقيق إلى غاية، وهو من زرائع اليمن خاصة.

## وقال في ملح الملاحة: حيزبل $>^{(12)}$ حبالورق $>^{(13)}$ [العاني] $^{(1)}$ ،

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ((الفطارة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((العصارة))، والمثبت اقتضاء السياق في النص.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ، وفي النسخة د، 133 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 117ب، وفي النسخة ج، ص350 ((النعيم)).

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 192 ، ولا في النسخة د، 133ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة ج، ص305.

(4) الفُوفَل/ البندق الهندي/ قلوب الطير/ نهود القينات/ اطموط: نبات من فصيلة النخليات (Palmacea) اسمه باللغة الإنجليزية الهندي/ قلوب الطير/ نهود القينات/ اطموط: نبات من فصيلة النخليات (Areca catechu: Areca faufel) اسمة العلمي (Areca palm ; Betel nut شجرة تحمل كبائيس فيها الفوفل أمثال التمر، منه أسود ومنه أحمر، ومنه أبيض، حجم شمره في قدر البندق للمزيد من المعرفة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص169 أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص148 الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص34 : ابن البيطار، الجامع، ج3، ص232 : دياب، المعجم الفصل، ص201 : الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص120 الفساني، حديقة الأزهار، ص260 ، 227.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((رحمه الله)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((أن صفة)).

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 192، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 117ب، ومن النسخة د، 133ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((وبقشره)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112ب، وفي النسخة ج، ص305 ((هي بطن الحوت)).

(10) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 133ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((فروعه)).

(<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 192أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 133ب ((أقتابه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 117ب، ومن النسخة ج، ص305

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305 ((يدمل))، وأما في النسخة د، 1134، فكتب عنصر المقارنة ((تزبل)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 133ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 113ب. وفي النسخة ب. 117ب. وفي النسخة ج، ص305 ((الورق)).

[فإنه]<sup>(2)</sup> يستوي [استواء عجيباً جيداً<sup>(3)</sup>]<sup>(4)</sup>. النوعُ التاسع عشر: الدَوْمُ <sup>(5)</sup>:

وهو <المُقل $>^{(6)}$  و [الأبلم] $^{(7)}$  <ايضاً $>^{(8)}$ . وهو قريب <الشبه $>^{(9)}$  بالنَّخُل إلا أنَّهُ يتفرع جذوعه، [تكون] $^{(10)}$  الشجرة <منه $>^{(11)}$  [جذعها] $^{(12)}$  من أسفلها واحد وأعلاها قد تبلغ إلى خمسين جذعاً وأكثر ، و [تحمل] $^{(13)}$  [أقتابا] $^{(14)}$  كالنَّار جيل ويسمى حمله الملح ، وقد يستقطر <بنه $>^{(15)}$  كما يستقطر من النَّار جيل ويسمى ذلك اللبن <اللحب $>^{(16)}$  ، وله

أ) كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 192، وفي النسخة ب، 117ب، وفي النسخة ج، ص305، وفي النسخة د، 134 ((العامي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 90ب.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 192 أو التصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 17 اب، ومن النسخة ج، ص305، ومن النسخة د، 1134.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 192 ، ولا في النسخة د ، 1134 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب 117ب ، ومن النسخة ج ، ص305.

<sup>(</sup>a) هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 90ب.

الدُّوْمُ/ المُقل المَكي/ الأبلم: نبات من فصيلة النخليات (Palmaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Doum palm اسمه العلمي الدُّوْمُ/ المُقل المكي/ الأبلم: نبات من فصيلة النخليات (Douma thebaica; Hyphaene thebaica) شجرة تتمو عالياً ولها خوص كخوص النخل، وتخرج أقناء كأقناء النخلة، وشمره على قدر شمر الجوز ويسمى المُقل. للمزيد من المعرفة، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص98: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص23: الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص26: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص494 دياب، المعجم المُصل، ص96: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص53، 59.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ، وفي النسخة د، 134 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 117ب ، وفي النسخة ج، ص305 ((اللح)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ((الأيلم))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 134. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة ج، ص305.

 <sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 192 ، وفي النسخة د . 1134 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب .
 118 ، ولا في النسخة ج ، ص305.

<sup>(9)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 1134، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (1118، وفي النسخة ج، ص305 ((التشبه)).

<sup>(</sup>۱۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 1134 ((يكون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1184، ومن النسخة ج، ص305.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 1134، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1118، ولا في النسخة ج، ص305.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192 ((جذوعها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص305، ومن النسخة د، 1134.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنية غير وأضح القراءة في النسخة أ. 192، ولا في النسخة د. 1134، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1118، ومن النسخة ج، ص305.

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192 ((أفتا))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1134، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1118، ومن النسخة ج، ص305.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، بينما لا يوجد عنصر المقارنَّة في النسخة ب، 1118، ولا في النسخة ج، ص305، وأما في النسخة د، 1134، فوجد عنصر المقتارنة غير واضح القراءة.

الما مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص305، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1134.

أيضاً سَكْرٌ شديدٌ، و<خَلّ $>^{(1)}$  ثقيف.

وقال <رحمة الله عليه $>^{(2)}$  في الإشارة: ولا [يحتمل] $^{(3)}$  طول الإقامة، ولا <نفع $>^{(4)}$  وقال لثمر هذا الدُوم $>^{(5)}$ ، و<خوصه $>^{(6)}$  أنفع من ثمره.

وقال بعضهم: <المُقل<sup>(7)</sup>><sup>(8)</sup> [الأزرق]<sup>(9)</sup> هو [من]<sup>(10)</sup> شجر الدُوم، وكانه نَخْل بري فغلب على طبعه <اليبس><sup>(11)</sup> والقبض الشديد، ولقوة يبسه [يبسط وينسلخ]<sup>(12)</sup> خوصه ويقصر سعفه، والغالب على ثمره [الخشونة]<sup>(13)</sup> وعلى نواه الحجرية، ولشدة يبسه لا

(2) هكذًا كتُبُ عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 1134، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص305 ((رحمه الله)).

التصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 192، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة د، 1134.

(ايقم)، بينما وجد عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص306 ((يقم))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1134.

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ. 192أ، وفي النُسخة د، 1134، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1118، وفي النسخة ج، ص306 ((طائل في الثمر في هذا الدوم)).

<sup>(ه)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص306، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1134.

النُقُلُ الأَزرق/ الخَشْل/ البَهُش/ الكور/ مُقل اليهود: نبات من فصيلة البرسيات/ البخوريات (Burseraceae) اسماؤه باللغة الإنجليزية Indian myrrh, Bdellium tree أسماؤه العلمية ( Commiphora muckul; أسماؤه العلمية ( Commiphora roxburghii; Commiphora africana عنداً النجل، وأفتائها كافتان

النخل، وليفها كليفه، ولها جمة في أعلاها كمكنسة قصت أطرافها وورقها كورق الدوم، ولها ثمر مثلث الشكل كالنخل، وليفها كليفه، ولها جمة في أعلاها كمكنسة قصت أطرافها وورقها كورق الدوم، ولها ثمر مثلث الشكل كالجوز صلابة في قدر ثمر الرمان الصغير خروبي اللون في داخله لب مثلث دسم، وهي عراجين كعراجين النخل وعثاكيلها كباراً جداً). انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص375، 376، انظر: أيضا، ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1270؛ الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص26: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص146 عيسى، معجم أسماء النبات، ص55.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص306، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1134.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 192 ، ولا في النسخة د، 1134 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 1118 ، ومن النسخة ج، ص306.

أ<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 192، ولا في النسخة د، 1134، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة ج، ص306.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 134، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 118 وفي النسخة ج، ص306 ((الشمس)).

الله عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 192، ولا في النسخة د، 134، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، طاقة التي تناسب السياق من النسخة ب، طاقة التي تناسب

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134 ((الخشبة))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة ج، ص306.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1923، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص305، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1134.

 $^{(3)}$ يوجد $^{(1)}$  ي بلاد الريف ولا يوجد إلا في الأرض [القشفة]

### النوعُ العشرونَ: [القرانيطُ ٤٠٠] اكن:

قال رحمه الله في الإشارة: و[يسمى]<sup>(6)</sup> [الخرُّوب]<sup>(7)</sup>. حيفرس><sup>(8)</sup> مماً [يطلع تحته]<sup>(9)</sup> من أولاده، ويصلح غرسه في أول الصيف، والأصلح له الأرض الحجرة، ويحمل على ست سنين أو على سبع من وقت [غرسه]<sup>(10)</sup>، ويسقى وقت ثمره ويحفر عليه، وإذا كانت السنة قليلة المطر كان حالقرانيط><sup>(11)</sup> حالضاحي><sup>(12)</sup> أطيب من الساقي، وهو عندنا في اليمن حكثير><sup>(13)</sup> جداً،

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 1134، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 1118، وفي النسخة ج، ص.600 ((تجد)).

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة أ، 192، وفي النسخة د، 1134، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة ج، ص306.

 $<sup>^{17}</sup>$  هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول مفتاح الراحة، ص $^{17}$ 

التوانيط/ الخَرُوب الشامي/ خُرُنُوب/قراطيا/ شجرة سليمان: نبات من فصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمه باللمة الإنجليزية Ceratonia siliqua) شجرة يصل ارتفاعها إلى 15 متراً، موطنها الأصلي شبه الإنجليزية tree اسمة العلميّ (Ceratonia siliqua) شجرة يصل ارتفاعها إلى 15 متراً، موطنها الأصلي شبه الجزيرة العربية، ثمرتها كانت مصدر غذاء في أوقات المجاعات لها تمر كالخيار إلا أنه عريض حلو يوكل، ويتعد منه سويق ورُتُ. ذُكر منه نوعان، النوع الأول: الشاميّ (الصندلي) والنوع الثاني الصيني للمريد من المعرفة، انظر الأثريةي، كتاب الماء، ج2، ص10 أنا الخبر الأشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص20: الإسرائيلي، شرح أسماء العقار، ص11 أبن البيطار، الجمع، ج2، ص11 أنفساني، حديقة الأزهار، ص100، 203، دياب، المعجم المصل، ص80؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص15؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص110،

مصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1923، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118.
 ومن النسخة ج، ص306، ومن النسخة د، 1134.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192 ((الحيروث))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134 ((الحروث)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 118، ومن النسخة ج، ص306.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسخة د، 134، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1118، وفي النسخة ج، ص306 ((الفرس)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1. 192 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1118. ومن النسخة ج، ص306، ومن النسخة د، 1134.

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 192، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118. ومن النسخة د، 1134.

الله فَكِذَا كُتِبَ عَنْصِرِ المَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ لَّهُ 192، وفِي النَّسِخَةِ فَ 1134، بَيْنِمَا كُتِب عَنْصِرِ المَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ بِ، 318 وفِي النَّسِخَةِ جِ، ص306 ((القرنبِيطَ)).

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192، وفي النسعة د، 134، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (118 وفي النسخة ج، ص306 ((حي الطا)).

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192 ، وفي النسخة ب. 1118 ، وفي النسخة ج، ص306 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د . 113 ((كثيرا)).

 $(^{3})$ لا يحتاج إلى [معاناة] $^{(1)}$  كغيره من سائر <الأشجار $>^{(2)}$ . [والله أعلم] $^{(3)}$ .

### النوعُ الحادِي والعشرون: المُوزُ 4):

قال والدي رحمة الله عليه في [الإشارة]<sup>(5)</sup>: غرسه من أولاده التي تطلع تحته، [تطيب]<sup>(6)</sup> له الأرض بتكرار الحرث، وينقل غرسه إلى حفر قد دملت بالزبل، وحبب (<sup>7)</sup> الأرض المعتدلة الرطبة الكثيرة الماء ولا يقطع حالماء عنه (<sup>8)</sup>، وأي وقت أريد غرسه حصلُح (<sup>9)</sup>. وهو سهل المعاناة سريع النبات، ويحمل على سنة وما فوقها على قدر جودة الأرض وصلاحه فيها وكثرة الماء. ومن عجائبه، أن الشجرة منه لا تحمل إلا مرة بقنو واحد وتموت، ولا حتموت (<sup>10)</sup> حتى يتولّد (<sup>11)</sup> تحتها حاولاد (<sup>2)</sup> حكثيرة (<sup>13)</sup>،

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192، وفي النسخة د. 134 ((معاناته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1118، ومن النسخة ج. ص306.

<sup>َ</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 1118، وفي النسخة ج. صر306، وفي النسعة د. 134ب ((الشجر)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192، وفي النسخة د، 134ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1118، ومن النسجة ج، ص306.

المُوْز: نبات من فصيلة الوريات (Musaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Banana اسمة العلميّ

<sup>(</sup>Musa acuminata) من الأشجار المثمرة المعروفة، موطنها الأسلي حنوب شرق أسياً للمزيد من المعرفة، انظر أأبن الوطنة، الفلاحة النبطية، ج1، ص177 الأردي، كتاب الماء، ج3، ص137 ابن الوطار، الحامع، ج4، ص462 أما الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص73: مجهول، مفتاح الراحة، ص711، 172، 173: دياب، المعجم المفصل، ص243، الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص148 الفساني، حديقة الأرهار، ص713 المناطي، معجم أسماء النباتات، ص148 الفساني، حديقة الأرهار، ص73 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص73 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص73 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص73 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 المناطق، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 الفساني، معجم أسماء النباتات، ص748 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 الفساني، معجم أسماء النباتات، ص758 الفساني، حديقة الأرهار، ص758 الفساني، معجم أسماء النباتات، ص758 الفساني، معجم أسماء الفسانية ال

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192 ((يطيب))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1118.
 ومن النسخة ج. ص306، ومن النسخة د. 134ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص306، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134 ((تحت)).

<sup>﴾</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1118، وفي النسخة ج، ص306 ((عنه الماء)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 1118، وفي النسخة ج، ص306، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134ب ((أصلح)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة بن 118ب، وفي النسخة جن ص307، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 134 ((يموت)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 192ب، وفي النسخة د ، 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 118ب، وفي النسخة ج ، ص307 ((إلا وقد تولد)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة من 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص193 ((أولادا)).

<sup>(13</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ج، ص307، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 184ب. ولا في النسخة د، 184ب.

 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة من 134ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 118ب، ولا في النسخة جن ص307.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192ب، وفي النسخة د، 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307 ((أمه)).

<sup>1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة د. 134ب ((كبارا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 184ب، ومن النسخة ج. ص307.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192 ((يزيد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118 ومن النسخة د، 134 ...

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 118ب، وفي النسخة ج، ص307 ((يكون حبه)).

(٥٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 192ب ((تطول))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة د، 134ب.

ُ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192ب، وفي النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 134ب.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب ((الجمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 118ب، ومن النسخة ج. ص307، ومن النسخة د، 134ب.

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192ب، ولا في النسخة د، 134ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة ج، ص307.

أمان هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134ب ((تعلوا)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب ((جد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب. ومن النسخة ج، ص307، ومن النسخة د، 134ب.

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192ب، ولا في النسخة د، 134ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة ج، ص307.

(أ) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 192ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134ب ((منحن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة ج، ص307.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 192ب ((وحلدته))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 134ب ((وجلدته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة ج، ص307.

قال والدي <رحمه الله $>^{(1)}$ : ومنه نوع يُسمّى المقدسيُّ. بلغنا عنْ من شاهد منه شجرة واحدة في بعض بستاننا بتعز في عهد والدنا السلطان المؤيد قدس الله <روحه $>^{(2)}$  في سنة إحدى وسبع مئة ، أطول ما رآه من المؤز ، وقد حملت بقنو مال بها لكثرة حبه و [ثقله] (3) واستندت] (4) إلى شيء يمسكها ، قال: إن القنو الذي عليها <عُد $>^{(5)}$  <فبلغ $>^{(6)}$  أربع منة حبة ، الحبة منه تقارب الذراع ، و<قشر $>^{(7)}$  الحبة أبيض كلون الثوب الشديد البياض ولم <تولد $>^{(8)}$  هذه المؤزة مثلها <ولا <رُويً $>^{(9)}$  مثلها $>^{(10)}$  بعد. ولا يستبعد هذا: فإنا قد أرأينا > مؤزاً يجلب من جبل يسمى دبسان من جبال تهامة شرقي المهجم الحبة منه قريبة من ذراع الإنسان ، إلا أنّه ليس بذلك الحلو كغيره والمؤز عندنا في اليمن لا ينقطع ثمره في فصل من الفصول ، ولا < < > وسمعنا ممن يصل إلى اليمن أمن > العجم ليس له < فيها> (1)

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 134ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307 ((رحمة الله عليه)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 192ب ، وفي النسخة د ، 134ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . - 18اب ، وفي النسخة ج ، ص307 ((سرم)).

<sup>(·)</sup> عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 192ب، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 182ب، ومن النسخة ج، ص307، ومن النسخة د، 134ب.

الله عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 192ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 135 ((فاشتدت)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة ج، ص307.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 118ب، وفي النسخة ج، ص307 ((قد)).

أَهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 118ب، وفي النسخة ج، ص307 (بلغ)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 135 ((قشرة)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 118ب، وفي النسخة ج، ص307 (يولد)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 192ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 118ب، وفي النسخة ج، ص307، وأما في النسخة د، 135، فكتب عنصر المقارنة ((رأي)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة دن 1135، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1185، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1180، ولا في النسخة ج، ص307.

اً '' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب ((رأيتا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 118ب، ومن النسخة د، 1135.

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 118ب، ولافي النسخة ج، ص308.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ج، ص308، وفي النسخة د، 1135، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 118ب.

حفيها > (1) حاجة إلا رؤية المؤز، فيأكل منه ويكثر التعجب له، ويقولون أنّه يشبه فاكهة الجنة على ما حوصفت > (2) [في (3) حلينه > (4) ولونه وإنه لا قشر له ولا نوى. وقيل أنّهُ الطُّلْح (5).

وقال بعض أهل الفلاحة: إن أصل ما غرس منه [المؤز] (6) [تمرة] (7) جعل فيها حُقُلُقاصة > (8) ، أو قُلُقاصة = (12) فيها نواة = (10) = (11) وفي [طفار (12)] (12) ولكبوضي (14) مؤز يسمونه [الثلي] (15) مثلث الشكل شديد = (الصفرة = (11) غاية يباع

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 1355، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 185 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ص308 ((فيه)).

(\*) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 118 وفي النسخة ب، ص308 ((وصف)).

نا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192ب، ولا في النسخة د، 1135، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط1180، ومن النسخة ج، ص308.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ج، ص308، وفي النسخة د، 1135، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 118ب.

''' الطُّلُح: المعنى أن الطُّلح المذكور في القرآن هو الموز. انظر. دياب، المعجم المُفصل، ص156.

(ه) عنصر المقارنة غير موجود في النُسخة أن 192ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1119، ومن النسخة ج، - ص308، ومن النسخة د، 1135.

(°) كتب عناصر المقارنية في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة د، 135 ((شره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص308.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب. وفي النسخة ب، 119، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 113، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص308 ((قلقاسة)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 192ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119 ((قلقاصة)). وأما في النسخة د، 1135 فوجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة.

الله هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119 وفي النسخة ج، ص308 ((تمرة)).

(11) هذا النص منقول أو مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، ص171. انظر: كذلك. ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1330.

(12) طُفَار الحبوضي: مدينة ظفار هي المدينة التي أنشاها السلطان أحمد بن محمد الحبوضي ما بين سنة 599هـ/ 2021م- سنة 500هـ/ 1223م: لكن مصطلح ظفار الحبوضي في القرن 8هـ/ ق. 14م كان يعني كامل إقليم ظفار العُماني في الوقت الحالي للمزيد من المعرفة، انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص60: ابن بطوطة، محمد بن عبدالله بن محمد اللواتي الطنجي (ت: 779هـ/ 1377م)، تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار، تحقيق: محمد عبد المنعم العربان، دار إحياء العلوم، بيروت، 1987، ص262، 268هـ/ 2019: الحوقاني، سالم بن عامر بن سالم، إقليم ظفار المُماني في ظل حكم الحبوضيين والرسوليين (596 - 80هـ/ 1199 – 1408م)، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة السلطان قابوس، أغسطس 2012م، ص8- 13، 40 – 48، 49.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 192ب ((طفار)) ، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1119 . ومن النسخة ج ، ص308 ، ومن النسخة د ، 1135 .

(14) كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 192ب، وفي النسخة د، 135 ((الحموضي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1190 ((الحبوضي)). والمثبت هو المتعارف عليه وهو ظُفار الحبوضي، وقد تكتب ظفار الحبوضي في يعض الكتب

(١٥) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 192ب، ولا في النسخة ب، 119، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص308.

بالدرهم أربع مئة حبة، ولا يؤكل حتى يقشر عنه جلده ويطرح في لبن النَّارجيل الذي قدمنا ذكره وهو حلو طري، و[يبيت] في التنور ليلة، [ثم يخرج] (3) [و] (4) يؤكل من غده، وهو في غاية ما يكون من الحلاوة واللذة التي حتكاد (5) حتخرج عن حد الوصف مع رائحة ذكية.

وقد حيعرض> $^{(7)}$  حلشجرة> $^{(8)}$  المؤز  $^{(1)}$  المؤز أيف] $^{(9)}$  ثمره قبل أن يستوي يف شجره، ودواؤه أن  $^{(11)}$  أصوله ويصب فيها ماء قد سخن فيه شيء من ورقها مع زُبل الغنم و  $^{(11)}$  أغصانه $^{(12)}$  بخمر قد  $^{(13)}$  حرجت $^{(13)}$  و إيرش  $^{(14)}$  عليها بماء المطر $^{(15)}$ .

 $e^{(17)}$ المؤز على ثلاثة أشهر من وقت حمله، ويدفن في  $e^{(16)}$ 

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب ((يبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119، ومن النسخة ج، ص308، ومن النسخة د، 1135.

(1) عنُصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192ب، ولا في النسخة د، 135، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص 308.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 192ب، ولا في النسخة د، 1135، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1119، ومن النسخة ج، ص308.

الشيخة ب. فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة د. 135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1119، وفي النسخة ج. ص308 ((لا تكاد)).

'' هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة 1، 192ب، وفي النسخة ج، ص308، وفي النسخة د، 1135، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 119 ((يخرج)).

- هكذًا كتب عنصر المقارنة في ألنسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص308، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1135 ((يعرف))

هكذاً كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص308، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 135ب ((شجرة)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 192ب، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص308، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 135ب.

(أم) عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب، وفي النسخة د، 135ب ((ثم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، ص308.

أَنَا أَمُ هَكِذَا كُتِبَ عَنْصِرِ المقارِنَةِ فِي النَسِخَةِ أَ، 193 أَ، وفِي النَسِخَةِ بِ، 119 أَ، وفي النَسِخة بِ، ص308، بينما كُتِب عَنْصِرِ المقارِنَة فِي النَسِخَةِ دَ، 135 (يَشِقَ)).

الشيخة ب، 1119، وفي النسخة أ، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص209 ((يرش في اغصانه)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص309، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 135ب ((مرجت)).

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 193أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1110. ومن النسخة ج، ص800، ومن النسخة د، 135ب.

(15) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص177.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1119 ، وفي النسخة ج، ص309 ، وفي النسخة ج، ص309 ، وفي النسخة لله عند الله عند الل

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119 ، وفي النسخة ج، ص209 ((حظير)).

<sup>(</sup>السبحة ب) عنصر المقارنة في النسخة أن 192ب، وفي النسخة دن 135أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب، (1115 وفي النسخة جن ص308 ((الصفوة)).

و[يدفنا  $|^{(1)}$  حبما $^{(2)}$  يبس من ورقه، ويوقد عليه من ظاهر، ويقيم ثلاثة أيام [وسبعة أيام] أنام  $|^{(3)}$  حتى يصفر لونه، وأحسنه ما ترك في شجره إلى  $|^{(4)}$  بينع فيه فيكون لونه أخضر وهو حيانع $^{(5)}$  [طيب في غاية]  $|^{(6)}$ .

وقال في ملح الملاحة: المؤز حتطيّب  $>^{(7)}$  له الأرض بالحرث و [الجّر | (\*) مراراً عدة حتى حتى حقول المنطق المواد المنطق المنطق

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119 وفي النسخة ج، ص309 ((ما)).

(1) عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أ، 1193، ولا في النسخة د، 135ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1195، ومن النسخة ج، ص209.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسعة ج، ص309، وفي النسخة د، 135ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119.

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193، وفي النسعة ب، 119، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص309 ((نافع)).

أهُ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 193، ولا في النسخة د. 135ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص309.

المستحدية ١٩٢٧ ومن المستحدية النسخة أ. 193 وفي النسخة داء 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (11) وفي النسخة جاء ص200 ((يطيب))

(«الحرور)»، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، وفي النسخة ج، ص309، وفي النسخة د، 135ب
 ((الحرور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 191.

 «مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص93، وفي النسخة ج، ص93، وفي النسخة د، 135ب (يطيب)).

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 119. وفي النسخة ج. ص309 ((و)).

(11) هكذا كتب عنصر القاربة في النسخة (، 1193)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1119، وفي النسخة ج. ص309، وفي النسخة د، 135ب ((و)).

(12) الكراع: هو اسم يطلق على البقر والفنم المستدفة الراس العارية من اللحم. للمزيد من المعرفة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3858. ربما المقصود هنا خليط من زبل البقر والغنم.

<sup>(13)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص309، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في ملح الملاحة، 191 ((الكرام)).

(14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1933، ولا في النسخة دُ، 135ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1119، ومن النسخة ج، ص309.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119، وفي النسخة ج، ص309، وفي النسخة د، 135ب ((ينقل))

أ<sup>ها)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1933، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، - ص309، وفي النسخة د، 135ب ((يقطع)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1933 وفي النسخة د ، 135ب ((يدفي)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1119 ، ومن النسخة ج ، ص309.

و  $< rac{1}{2} + rac{1}{2} +$ 

ويحمل على سنة وشيء منه على سنتين وما بينهما. وأجود الأرض له المعتدلة بين الحرّ والبرد والأودية [الساقية] (7) ومداخل <السيول> فإذا ظهر القنو ويُسمّى القتبُ أقام في شجرته أربعة أشهر ، قطع وحفر له حفرة قدر ثلاثة أذرع [عمقها] (9) وعرضها على قدر مَا يكون معه من قلة [المؤز] (10) وكثرته ، ويقطع القتبُ [خصالاً] (11) <يقطعها> (13) بالمنجل وإياخذ] (13) <

كأ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193 ، وفي النسخة د، 135ب ((وقدر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، ص309.

<sup>&</sup>quot; مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص809، وفي النسخة د، 135ب ((يحفر)).

السيخة عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (193)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119، وفي النسخة ج، ص209 ((يتغطى))، وأما في النسخة د، 135ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 19ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة ب، 119، وفي النسخة ج، ص309، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 135ب.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 193، وفي النسخة د، 135ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119 أن النسخة ج، ص309 ((يختلف)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1933، وفي النسخة د، 135ب، وفي ملح الملاحة، 192، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1119، وفي النسخة ج، ص309 ((شاء وأراد من السنة)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة د، 35 أب، وفي ملح الملاحة، 192، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119، ومن النسخة ج، ص309.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 193 ، وفي النسخة د ، 135ب ، وفي ملح الملاحة ، 192 ((الساقي)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 19 اب ، وفي النسخة ج ، ص 309 ((الماء الفيول)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193، وفي النسخة د. 135ب ((غمقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 199، ومن النسخة ج. ص310.

<sup>(111)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((المور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب. ومن النسخة ج، ص130، ومن النسخة د، 135ب.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1933)، وفي النسخة د، 135ب ((حصلا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بين الله وفي النسخة بين السياق من ملح الملاحة، 92ب. السياق من ملح الملاحة، 92ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي ملح الملاحة، 92ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص110، وأما في النسخة د، 135ب، فكتب عنصر المقارنة ((بقطمها)).

 <sup>(</sup>تأخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق ((تأخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بـ، و11ب، ومن النسخة بـ، ص10، ومن ملح الملاحة، 92ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 119. وفي النسخة ج، ص100 ((الحشر اليابس))

[حقه] (1) و حيسمى (2) الحشة فيفرشه في الحفرة ويشعل حمليه بالنار (3) حتى يلتهب و إيخمد] (4) ثمّ يفرش فوقه حشة آخرى من غير إحراق، و أيرص (2) فوقها الموز [رصاً] (6) متساوياً [صيناً] (7) إعلى (8) قدر الحفرة وعرضها، ثمّ يضع فوقه [حشة (9) أخرى يغطيه ثمّ يضع فوقها موزاً آخر، ويضع فوقه حشة آخرى، هكذا حتى يكمل الجميع، ثمّ يضع فوق الحشة حشر (10) الموز الأخضر بقدر ما يغطيه ويقيه من النار لا حقع (11) عليه، ثمّ يضع فوق أورق أورق (12) الموز الأخضر أجراً (13) وإن لم يجد حجراً (14) عمل أضلوعاً (15) من الحجارة.

المصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 193، ولا في النسخة د، 1136، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 119. ومن النسخة ج، ص310.

<sup>ُ</sup> هكذا كُتبُ عنصر اللّقارنةَ في النسخة أ ، 193، وفي النسخة د ، 1136 ، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب ، 119- وفي النسخة ج ، ص100 ((تسمى))

<sup>ً</sup> هكذا كتب عبصر اللقارنة في النسخة 1. 193، وفي النسخة د. 1136، بينما كتب عنصر اللقارنة في النسجة ب. - 199ب، وفي النسجة ج. ص100 ((نارا عليه)).

<sup>َ</sup> كَتِب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193 ((يحمد)). والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب. - ومن النسخة ج، ص310، ومن النسخة د، 1366.

<sup>ً</sup> كنب عنصر المقاربة في النسخة أ. 193 ((يرص))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 119ب. ومن النسخة ح، ص310، ومن النسخة د. 136

<sup>ً</sup> كتب عنصر القارنة في السبحة 1. 193 ((رصا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 119ب. ومن النسخة ج. ص310، ومن السبخة د. 136

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1193، ولا في النسخة د، 1136، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119، ومن النسخة ج، ص310.

<sup>&#</sup>x27; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (، 193)، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب. - ومن النسخة ج، ص310، ومن النسخة د، 136.

<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193 ((حيشة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 119ب. ومن النسخة د. 1136.

النسخة ب. عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 119 وفي النسخة ع. ص310 ((حشة)).

<sup>&</sup>quot;" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، وفي ملح الملاحة، 193، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 119ب، وفي النسعة ج، ص310، وفي النسخة د، 136 ((يقع)).

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 193، ولا في النسخة ب، 119ب، ولا في النسخة ج، ص310، ولا في النسخة د. 136، ولا أي النسخة د. 136، والمثبت حاء استكمالاً للمعنى وهو من ملح الملاحة ، 193.

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((اجورا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 119، وفي النسخة ج. ص10 ((جوزا)). ج. ص100 ((جوزا)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (119 ((احورا))، وأما في النسخة ج. ص310، فكتب عنصر المقارنة ((جوزا)).

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. [193 ((صلوعا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 119ب، وفي النسخة ج، ص310 ((أصولا))، والتصحيح والإضافة التي ج، ص310 ((أصولا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 136.

 $e[1]^{(1)}[n]^{(2)$ 

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193 ((تأحذ))، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب، ومن النسخة ج، ص110، ومن النسخة د، 136، ومن ملح الملاحة، 93ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 193 ، ولا في النسخة د ، 1136 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب .
 119 ، ومن النسخة ج ، ص310

" هكدا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 193، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسجة ب. 119ب. ولا في النسجة ح. ص110، ولا في النسجة ح. ص110، ولا في النسجة د. 1130، ولا في النسجة عند الله عند الله

". هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1193، وفي النسجة د، 1136، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة ت...... 119-، ولافي النسجة ج. ص110، ولافي ملح الملاحة. 93ت.

َ كَتِب عَنْصِر المقارِبة فِي النسخة 1. 1193، وفي النسجة د، 1136 ((إلى))، والتصحيح والإصافة التي بباسب السباق من النسجة ب. 1190، ومن النسجة ج. ص110،

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((المدفي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب لسياق من النسعة ب، 119ب. - ومن النسعة ج، ص(310، ومن المسخة د، 1360، ومن ملع الملاحة، 93ب.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1193، وفي النسخة د. أ 1136 ((يلتهب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب، ومن النسجة ج، ص110.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة ب، 119، وفي النسخة ج، ص310، وبينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 136 ((يحترق)).

الا مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193، وفي النسخة د، 136، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب.
 119. وفي النسخة ج، ص30 ((ترمى)).

" هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 193، وفي النسخة د، 136، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب. 195، وفي النسخة ع. ص310 ((كذلك هكذا))

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، وفي النسخة د، 136، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 119. ولا في النسخة ج، ص110.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193، وفي النسخة ج، ص310، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1199 ((يشارع)).

(31) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخّة 1، 193، وفي النسخة ج، ص310، وفي النسخة د، 136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 191ب ((أو)).

(14) الصلول: اعتماداً على النص يمكن الجزم بأنها كلمة عامية مشتقة من الصلّصال الذي هو الطين الجاف. للمزيد من العرفة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج4، ص2486، 2486، الحجارة الصلول هي قطع الطين الجافة.

(١٤) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1193، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (١١٤ (في النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، (١١٩ (في عنم)).

ي الغرس والحفر [سواء]<sup>(1)</sup>، ووقت غرسه في شهر آذار عند حلول الشمس  $(120)^{(2)}$ ، ويغرس من أولاده الصغار [نقائل]<sup>(3)</sup>، [يحفر]<sup>(4)</sup> عليه [بالحجن  $(120)^{(3)}^{(5)}$  حتى يظهر أصله وعروقه، ثمّ حيفصله  $(120)^{(5)}$  حتى ينكسر، ثمّ حيرفعه  $(120)^{(8)}$  من الحفرة من أصله قدر عظم ذراع أو دون ذلك ويترك في الظل ومن فوقه ورق الموز الأخضر أو اليابس، ويكون ايقرب  $(120)^{(8)}$  الماء حتى لا حيضمر  $(120)^{(12)}$  ولا يجف بالمرة. ويترك مدة عشرة أيام أقصى مَا يكون حتى حتطيب  $(120)^{(12)}$  حالأرض  $(120)^{(12)}$  كما ذكرنا، حوان  $(120)^{(12)}$  كانت الأرض مطيبة غرس فيها من ساعته، وعند الغرس [تقطع]  $(120)^{(12)}$  العروق البارزة التي في الأصل جميعها [لظاهرة]

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((سوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119ب،
 ومن النسخة ج، ص113، ومن النسخة د، 1136.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193ب، وفي النسخة د، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136 وفي النسخة ب. 1199، وفي النسخة ج، ص311 ((في الحمل)).

(3) عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 193، ولا في النسخة د، 136، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 190، ومن النسخة ج، ص311.

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 193ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 119، ومن النسخة ج، ص311، ومن النسخة د، 136ب.

(a) الحجن: أداة زراعية تستخدم للحفر ذات حديدة معقوفة وهي شبيهة على ما يبدو بالمقلب أو المزعق. انظر: اللبابيدي، معجم أسماء الأشياء، ص333، 334.

أمَّ كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 193ب، وفي النسخة د، 136ب ((الحجـر))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 191ب، ومن النسخة ج، ص311.

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (110 ((تفصله)).

الله هكذا كُتَب عنصر المقارنَة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص311 ((يرفعه)).

(ايمرف)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((يفرف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 136 ((يمرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 199، ومن النسخة ج، ص311، ومن ملح الملاحة، 195.

القارنة في النسخة ب. 120، وفي النسخة أ. 193ب، وفي النسخة د. 136ب، وفي ملح الملاحة، 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1120، وفي النسخة ج. ص311 ((يضر)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193ب، وفي النسخة د، 136ب، وفي ملح الملاحة، 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص116 ((يطيب)).

(12) هكنّا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، وفي ملح الملاحة، 195، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 110، ولا في النسخة ج، ص311.

الله فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، وفي ملح الملاحة، 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص116 ((فإن)).

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193ب ((يسطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1120، ومن النسخة ج، ص113، ومن النسخة د، 136ب، ومن ملح الملاحة، 195.

التب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((الطاهرة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، ولا في النسخة ج، ص311، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 136ب، ومن ملح الملاحة، 195.

وإن أراد أن إيحمل الغرس من بلد إلى بلد أخرى قلع الأولاد كما ذكرنا و إيلفها الأولاد أراد أن إيحمل الغرر، حويتفقدها الله الله الله الله الطريق: لئلا يضمر قال: ثم يحفر المه المعفر كما تقدم في المؤز البلدي، ثم يخلط في الحفر الدمال (4) ويخلط مع التراب، ويترك الأصل (5) جميعه في التراب والحفرة حتى لا يبقى منه ظاهر على الأرض إلا قدر الثلاثة الأصل المعنى، ويرد حملي الحفرة التراب (7)، ويسقى بالماء من ساعته وحيتركه عشرة أيام حتى حتمت ألدوم على الأرض، ثم يسقيه مرة أخرى ويتعاهده بالسقي حمن خامس أو سادس على الدوام كلما تابع عليه السقي (10) والحفر ازداد الأراأ نمواً وحملاً وولداً. وهو يحمل من يوم غرسه على حسنة النا كانت الأرض كريمة طيبة قريبة الماء إياتيها السيل ويخالطها رملة، فإذا حمل العود أقام القنو ثلاثة الشهر ويستوي حمله، ثم يقطع القنو ويفصل الخصلاً (41) كما تقدم، ويدفن في

'' عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 193ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 136ب ((تحمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1120، ومن النسخة ج، ص118.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارّنة غير موجود ّ النسخة i ، 193 ب، والإنسخة د ، 136 ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1120، ومن النسخة ج، ص311، ومن ملح الملاحة ، 195.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة غير موجود في النُسخة أن 193ب، ولا في النسخة ب. 1120، ولا في النسخة ج، ص311، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 136ب ((فيتفقدها)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120، وفي النسخة ج، ص113، وفي ملح الملاحة، 95ب ((الدمان)).

(9) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب ((في الأصل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120، ومن النسخة ج، ص 31، ومن ملح الملاحة، 95ب.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 193ب، وفي النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص311، وفي النسخة د، 136ب ((ثلاث))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، وفي ملح الملاحة، 95ب، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 110، وفي النسخة ج، ص31 ((التراب على الحفرة)).

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 136ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص312 ((يترك)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 193ب، وفي النسخة بن 1120، وفي النسخة جن ص312، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة دن 136ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 193 (إزدد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1120. ومن النسخة ج، ص312، ومن النسخة د، 136 اب، ومن ملح الملاحة، 196.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 193ب، وفي النسعة د، 136ب، وفي ملع الملاحة، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب، ص112 ((سنتين)).

(131 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((إزدد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1120.
 ومن النسخة ج، ص122، ومن النسخة د، 136ب.

(د) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 193ب ((حصلا فصلا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص312، وفي النسخة د، 136ب ((حصلا حصلا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 96ب.

الحفرة على صفة ما تقدم، ويخرج بعد ثلاثة أيام ويؤكل. فإذا قطع حمله فما بقي في العود  $^{(1)}$  فيقطع بالشريم، و[يبقي]  $^{(2)}$  منه قدر ذراع ظاهر على وجه الأرض، ويسقى حتى  $^{(3)}$  أو ثمانية أو عشرة على قدر كرم الأرض، وكلما كبر منها عود وحمل وقطع حمله قطع العود وترك منه على قدر كرم الأرض، وكلما كبر منها عود وحمل وقطع حمله قطع العود وترك منه ذراع  $^{(3)}$  على وجه الأرض كما تقدم والولد يقوم مقامه، وكلما مضى عليه سنة قلع المقطوع ورمي به، وهكذا كلما حمل عود وكبر وقطع حمله ترك سنة حتى  $^{(3)}$  أو لاولاده، ثمّ يقلع ويرمى به بعد سنة  $^{(3)}$  لم يبق فيه نفع. فإذا قويت الأرض وكثرت الأولاد [نقيت الأرض من الشجر]  $^{(11)}$  [يحفر]  $^{(12)}$  على أصولها ويسقى. والفرق بين الهندي والبلدي أن الهندي يكون عوده طويلاً [شاهقاً]  $^{(11)}$  أطول من عود البلدي [ويكون سفله غليظاً، وكلما ارتفع دقّ عوده بخلاف البلدي

 (1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص312، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1137.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193 ((يتقى))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 137. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 119، ومن النسخة ج، ص312، ومن ملح الملاحة، 196.

(1) هكذا كتب عنصر المقارّنة في النسخة أ، 193ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص312 ((يطلم))، وأما في النسخة د، 1137، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص312، وفي ملع الملاحة، 166 ((أولاد))، وأما في النسخة د، 1137، فكتب عنصر المقارنة ((أولا)).

(3) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120أ، وفي النسخة ج، ص213، وفي النسخة د، 137أ، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أَهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 193ب، وفي النسخة د، 1137، وفي ملح الملاحة، 197، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1120، ولا في النسخة ج، ص312.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 93 آب، وفي النسخة د. 1137، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 120، ولا في النسخة ج، ص312

المقارنة في النسخة أ. 193ب، وفي النسخة د. 137 ((يرى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 120، ومن النسخة ج. ص312.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب، وفي النسخة د، 137، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 120ب، وفي النسخة ج، ص312 ((حتى)).

(١١٠) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 193ب، ولا في النسخة د، 137، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص312.

النسخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 193ب، ولا في النسخة د، 1137، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص312.

(12) كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ، 193ب ((حفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص132، ومن النسخة د، 137.

(ساهنا)). كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 193ب ((شاقيا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1137 ((ساهنا)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص133، ومن النسخة د، 1137.

(18) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 193ب، ولا في النسخة د، 1137، والإضافة التي تتأسب السياق من النسخة ب، 20اب، ومن النسخة ج، ص313. ويكون ورقه مستقيماً طلعاً لا حينعني $^{(1)}$  [أبداً] $^{(2)}$  ولا حيميل $^{(3)}$  ولا حينتكس $^{(4)}$ , ويكون لون ورقه أصفى من لون ورق البلدي، أفإن ورق المؤز  $^{(5)}$  حالبلدي $^{(6)}$  يكون شديد الخضرة مائلاً حمنعنياً $^{(7)}$  منتكساً وعوده أغلظ وأقصر من الموز الهندي $^{(8)}$ .

وبخط والدي رحمة الله عليه قال: أطلعت غرسة [هندية] (9) غرسناها [تحت] (10) روشن قبة بثعبات سنة خمس وثلاثين وسبع مئة، حلقيت فيها >(11) [بقتب] (12) أربعة و[تسعين] (13) موزة، وذلك نادر في [الموز] (14) الهندي في أماكنه خاصة. وقال أيضاً رحمه الله: إن موزة في بستان الشجرة حملت بقتب [واحد أيضاً] (15) عددنا حبه ثلاثمنة

(أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 ، وفي النسخة ب، (120)، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 137 ((تتحني)).

(2) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 194، ولا في النسخة د، 1137، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 120، ومن النسخة ج، ص313.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 137 ((تميل)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1194، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 137 ((تتتكس)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1944، ولا في النسخة د، 1137، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص313.

أُهُ هِكِذَا كُتُبِ عنصر القارنَة في النسخة أ، 194أ، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 137 ((والبلدي)).

(°) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1194، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1317 ((منحيا)).

(١١) هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، (١٩٥ -- ١٩٥ .

(٥) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ((هندي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب.
 ومن النسخة ج، ص133، ومن النسخة د، 137.

(16) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 194أ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص313، ومن النسخة د، 137أ.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1194، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب، ولا في النسخة ج، ص313، وأما في النسخة د، 137، فكتب عنصر المقارنة (القيت فيه)).

(12) عنصر المقارنة غير موجود عليه النسخة 1، 1944، ولا عليه النسخة د، 1137، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 20اب، ومن النسخة ج، ص313

(13 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 194 ، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313 ، وفي النسخة د ، 1137 . ((تسعون)) ، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(الله عنصر المقارنة غير موجود علي النسخة 1، 1944، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، - ص313، ومن النسخة د، 137.

<sup>15</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194، وفي النسخة د، 1137 (أيضاً واحدا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120م، ومن النسخة ج، ص313

 $e^{-(1)}$  و المانين  $e^{-(1)}$  حبة، وقد اصفر منها شيء في شجرها. حوبخط والدي  $e^{-(1)}$  ايضا، قال: قال الحبوش  $e^{-(1)}$  ان هذا المؤز الحبشي المُسمّى  $e^{-(1)}$  إذا أرادوا  $e^{-(1)}$  المن أصلها وغرسه  $e^{-(1)}$  إلى غرسة منه قد طلعت مقدار ذراعين، فحفروا عليها من أصلها وأخرجوها، ثمّ حيثقوها  $e^{-(1)}$  إنصفين  $e^{-(1)}$  بالسكين ويخرجوا من كل نصف اللب الذي فيه: لأنهم قالوا: إذا تركوه منع الغرس الذي حسيخرج  $e^{-(1)}$ ، ثمّ إيشمسونها في الشمس  $e^{-(1)}$  أربعة أيام حتى حينشف ويضمر  $e^{-(1)}$ ، وبعد ذلك إيدفنون  $e^{-(1)}$  كل نصف وحده في حفرة قريبة قدر شبر  $e^{-(1)}$  إيذر  $e^{-(1)}$  عليه ثلاثة أو أربعة كفوف تراب ودمال غنم أو بقر،

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 أ. وفي النسخة د، 1137، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120- 120 وفي النسخة ب، 120- 130 ((أشان)).

(ن) كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1194، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، وفي النسخة د، 1137 (ثمانون))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194أ، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120-. وفي النسخة ج، ص133 ((وبخطه أيضاً)).

(a) الحيوش هم الأحياش.

(3) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 194، ولا في النسخة د، 137ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص313.

(٥) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 194، ولا في النسخة د، 137ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120ب، ومن النسخة ج، ص313.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 137ب ((عمد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و120ب، ومن النسخة ج، ص313.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 194، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313 ((شقوها)).

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 ((بنصفين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 201 ، ومن النسخة م، 310.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص133 ((شاء يخرج)).

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 37اب ((يشمسوها في الشمس))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص313 ((يشمسوبها في الشمس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1194، وفي النسخة د، 137ب، وفي النسخة ج، ص313، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب ((تنشف وتضمر)).

(إلى عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 ، وفي النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص313، وفي النسخة د، 137ب (الدهنوا))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 137ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 20اب، ولا في النسخة ج، ص314.

(۱۶) عنصر المقارنة غير واضّح القراءة في النسخة 1، 1194، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب، ولا في النسخة ج، ص314، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 137ب. فإنه يطلع في كل حواحد $^{(1)}$  من هذه حالانصاف $^{(2)}$  حغراس $^{(3)}$  [تنبت] $^{(4)}$  في وسطهم غراس صغار قدر خمسين أو ستين غرسة أو أقل أو أكثر على قدر حسنها، وحينئز تنقل الأولاد وحتغرس $^{(5)}$  على كل واحدة وحدها $^{(6)}$ ، فإنها تكثر وتطلع حمجالس كالموز المعتاد $^{(7)}$ . فمن أراد [يذريه] $^{(8)}$  حيتركه $^{(9)}$  حتى يطلع أقتاب مَوْزه وحيزكى $^{(10)}$ ، و[تؤخذ] $^{(11)}$  الحبوب من حبوب الموز، وحتزرع $^{(12)}$  كما قد قلنا. وهذا من [جملة] $^{(13)}$  العجائب خاصة.

وبخطُّ والدي <رحمة الله عليه> (14). قال: صنف منه في ظُفار <الحُبوضي > (15) مثلث الشكل ويُسْمَى السلى،

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194أ، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (120ب، وفي النسخة ج، ص134 ((واحدة)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194أ، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120ب، وفي النسخة ج، ص144 ((الأوصاف)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 194 ، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (120ب، وفي النسخة ج، ص314 ((غرائس)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 137ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص314.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121، وفي النسخة ج، ص314، وفي النسخة د، 137ب ((يفرس)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 194، وفي النسخة ج. ص314، وفي النسخة د. 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121 ((وجدها)).

هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1194، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص148 ((مجالسا المعاد)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص314 ((بذرته)).
 والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121 ، ومن النسخة د، 37 اب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 أداأ، وفي النسخة ج، ص314 ((فيتركه)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194 ، وفي النسخة ب . 112 ، وفي النسخة ج ، ص314 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 137 ((يركي)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 137ب ((يؤخذ))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121، ومن النسخة ج، ص314.

<sup>&</sup>lt;sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121، وفي النسخة ج، ص314، وفي النسخة د، 137ب ((يزرع)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 ((حملة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1121.
 ومن النسخة ج، ص314، ومن النسخة د، 137ب

<sup>14</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194 ، وفي النسخة ب ، 112 ، وفي النسخة ج ، ص314 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 137 ((رحمه الله))

أن كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 194 ((الحيوسي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121، ومن النسخة د، 137.

لا [يحسن] (1) أكله إلا مطبوخ [بالحليب] (2) ، و[يأتي في غاية اللذة] (3) .

قال أيضاً رحمة الله عليه: بلغنا أن في الحبشة [موزاً] (4) يسمونه [أخته] (5) له نوى يشبه نوى التبشع (6) والكُشُد (7) [الشامي] (8) ، إلا أنّه مقتب أسود إذا كسر خرج منه شيء كالدقيق، وحيكثر $^{(9)}$  في بلده ويعظم حتى لا حيلف $^{(10)}$  عليه رجلين، ويؤكل ولهم [11) في الموزة نفسها حيقطعونها $^{(12)}$ ، وينشرونها بآلة حديد والنساء يعجنونه

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 194، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1121، ومن النسخة ج، ص14، ومن النسخة د، 137ب.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ((الحلتيت))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121.
 ومن النسخة ج، ص314، ومن النسخة د، 137ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 194أ، وفي النسخة د، 137ب ((تأتي به غاية اللذة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112أ، ومن النسخة ج، ص314.

(\* كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 194أ، وفي النسخة ب، 121أ، وفي النسخة ج، ص314، وفي النسخة د، 137ب ((موز))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(<sup>)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194، ولا في النسخة د، 37اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط15، ومن النسخة ج، ط14.

(a) البَيْشُعُ/ الخَرْوُع: نبات من فصيلة الفربيونيات(Euphorbiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Castor oil plant اسمه العلمي (Ricinus communis) التبنينية المن المرقة حول الخروع، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص208: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص51؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص514، 315: قاموس الأشجار والنباتات في يافع، ص10

http://www.ylf3.net/archive/index.php?t-2297.html قائمة مستخرجة من كتاب النباتات الطبية والعطرية في اليمن لعبد الرحمن سميد الدبمي وعبد الولي أحمد الخليدي--

" الكُشَدُ الشامي: الكُشُدُ/ كُشتُ اسم يمني لنبات متسلق يزرع بجانب الذرة، ثمره شبيه بحبوب الفول البني. انظر: قاموس الأشجار والنباتات في يافع، ص8-

http://www.y1f3.net/archive/index.php?t-2297.html ويناء الموافع اليمنية إلى نوع من البقول يسمى الكشند= لوبياء السودان انظر: فهرس لتفسير بعض هناك إشارة في إحد الموافع اليمنية إلى نوع من البقول يسمى الكشند= لوبياء السودان انظر: فهرس لتفسير بعض المناء الأدوية والألفاظ بما هو أجلى منها بلغة اليمن، مرتب على حروف المجم، ص، 25-http://yemen-land.net/vb/showthread.php:8t=10455

ولعل الكشد الشامي أحد أصناف الكشد.

(\*) كتب عنصر المقارنة له النسخة أ ، 194 ((السارمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 121 ، ومن النسخة ج ، ص134 ، ومن النسخة د ، 137ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ، وفي النسخة د، 137ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 . (يكبر)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص314، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 137ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ((صيغة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1121. ومن النسخة ج، ص314، ومن النسخة د، 137ب.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1194، وفي النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص314، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1138 ((يقطعوها)). ويخبزونه وحيأكلونه >(1) خبزاً على مُوْز. وله غرس أولاد مثل المُوْز، وطلبناه ووصل في حرجب >(2) سنة أربع وثلاثين وسبع مئة.

قال والدي رحمة الله عليه: زرعناه نرجو حالله>(3) تعالى حرشاده>(4) والفرحة عليه، حثم رشد إن شاء الله تعالى ولله الحمد في المواضع كلها>(5) ، ونبت على أربعين يوماً في المواضع، وقام على قدر نصف قامة في الأرض الجيدة، و[يحمل](6) أقتاباً كباراً كأقتاب الموز؛ لكنه أعظم وأهول. وهو عجيب المنظر، وموزه مدورات فيهن الحبوب التي تبدأ كفصي الحمر. [طلع](7) في الأرض الجيدة عندنا كأرض الجهملية وشبهها حباقتابه>(8) ، [فإنه يحمل](9) على حسنة>(10) [أو](11) عشرة أشهر وشيء على حسنتن>(12) ، و[يزكي](13) مَوْزُه.

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص314، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 138 ((بأكلون)).

<sup>(12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ، وفي النسخة د، 138 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 112 وفي النسخة ج، ص314 ((رجب بنفسه)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194، وفي النسخة د، 138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص314 ((من الله)). ...

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194 ، وفي النسخة د ، 1138 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 121 ، وفي النسخة ج ، ص314 ((برشده)).

 <sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1194، وفي النسخة د، 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص314، 315 ((إن شاء الله تعالى ثمّ رشد ولله الحمد في الماضع كلها)).

<sup>&</sup>lt;sup>6)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1194، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1138 ((تحمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1121، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>(&</sup>lt;sup>-)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194، وفي النسخة د، 138 ((أطّلع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121، ومن النسخة ج، ص315.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194أ، وفي النسخة د، 138أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب،
 111أ، ولا في النسخة ج، ص315.

<sup>(9)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1194، ولا في النسخة د، 1138، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1121، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة ب، 121، وفي النسخة ج، ص315، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 138 ((سنة)).

<sup>&</sup>lt;sup>111</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138 ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>&</sup>lt;sup>112</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة ب، 121، وفي النسخة ج، ص315، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1138 ((سنين)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1121، وفي النسخة د، 1138 ((يزكي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص315.

وبخطّ ه <رحمة الله عليه $>^{(1)}$ قال: زرعنا <حبّ $>^{(2)}$  الموز <الحبشي $>^{(3)}$  المسمى أذته  $|^{(4)}$  في أوائل آذار في [ملحان] $|^{(5)}$  و[مريزفان] $|^{(6)}$  فنبت على أحد وثمانين يوماً وأطلع أوله <من الأرض $>^{(7)}$  مثل أنياب الفيلة الصغيرة <محدودة $>^{(8)}$  ووافقته الأرض  $|^{(10)}$  مثل أنياب الفيلة الصغيرة <محدودة $>^{(8)}$  ووافقته الأرض  $|^{(10)}$  المجيدة <التربية  $>^{(11)}$  ولا <يفرق $>^{(12)}$  في الأرض حين زرعه <بالمرة $>^{(13)}$  بل على شبر واحد ، ويُستُقى كل يوم إلى أن ينبت ، < فطلع $>^{(14)}$  في الشجرة  $|^{(16)}$  أيضاً وفي ثعبات كذلك. [فلّه] $|^{(16)}$  الحمد والشكر ويريد دمال البقر لا يبرح منه .

<sup>&</sup>lt;sup>ا)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194ب، وفي النسخة ب ، 121، وفي النسخة ج ، ص315 ، بينمـا كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 138 ((رحمه الله)).

اذا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 194، وفي النسخة دن 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121، وفي النسخة جن ص315 ((حية)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194، وفي النسخة د، 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1121، وفي النسخة ج، ص315 ((الحبشية)).

<sup>(</sup>احتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة د، 138 ((احته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السخة ب. 121، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 94 أب، وفي النسخة د، 1138 ((صلخان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب، 121، ومن النسخة ج، ص215.

<sup>(</sup>ه) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121، وفي النسخة ج، ص135 ((مرمرهان))، وأما في النسخة د، 1138، فكتب عنصر المقارنة ((مربرهان))، والمثبت هو المعروف من بين أسماء بساتين الرسوليين بينما لم ترد بقية الأسماء في المصادر المتوافرة.

أنه أن المتبعد عنصر المقارنة في النسخة أن 194، وفي النسخة من 1138، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، ولافي النسخة ج، ص135.

هكذا كتب عنصر المقاّرنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة د، 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص315 ((معددة)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138 ((البرية))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص315.

السخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 194ب. وفي النسخة د، 1138، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 121ب، ولا في النسخة ج، ص315.

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 194ب، ولا في النسخة د، 1138، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 121ب، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194ب، وفي النسخة ب ، 121ب، وفي النسخة ج ، ص315، بينما وجد جنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 1138.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د، 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص315 ((بالموز))

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص15، وفي النسخة ج، ص13، وفي النسخة ج، ص13، وفي النسخة د، 138، ((وطلع)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 94 أب، وفي النسخة د، 1138 ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص315.

<sup>&</sup>lt;sup>(۱۵)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د. 1138 ((لله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 21اب. ومن النسخة ج، ص315.

وبخطّه <أيضا>(1) رحمه الله. قال: وصلنا غرس الموز [السلي](2) الظُفاري في أول شباط سنة ست وثلاثين وسبعمئة وغرسناه في تُعبات وفي الجهملية و[ملحان](3) والشجرة [بالتاريخ](4) المذكور على بركة الله تعالى. وبخطّه أيضاً قال: حملت مؤزة بلدية بحظيرة تُعبات بقتب واحد فيه منة وعشرون حبة. وحمما قاله>(5) رحمة الله عليه: إذا عُجن القلقاسُ وورقه بالتمر ونواه عجنا جيداً و[دفن](6) في [حفرة](7) من الأرض، [أطلع](8) مؤزاً فهذا توليد عجيب، ولو لم [تكن](9) تلك البلد توافق شيئاً من المؤز، و[يحلو](10) حلاوة قوية (11). [والله أعلم](12).

<sup>1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 1138، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 121ب، ولا في النسخة ج، ص315.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب ((صلحان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1138 ((صلحان))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص315.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 121ب، ومن النسخة ج، ص315، ومن النسخة د، 138.

` هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121ب، وفي النسخة ج، ص315 ((قال)).

<sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب ((دفنوا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص315.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب ((حفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب،
 ومن النسخة ج، ص315، ومن النسخة د، 138ب.

^' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194ب، وفي النسخة د ، 138ب ((طلعوا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 21اب، ومن النسخة ج ، ص316.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة ب، 121ب، وفي النسخة د، 138ب ((يكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص316.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 194ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316، ومن النسخة د، 138ب.

(١) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص177: مجهول، مفتاح الراحة، ص171.

المقارنة غير موجود في النسخة 1، 194ب، ولا في النسخة د، 138ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 1138، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة وفي النسخة أ، كما يتوافق مع رسم كتابة الكلمة في النسخة أ، كما يتوافق مع كتابة اسم نوع المؤرفي الصفحات السابقة.

# النوعُ الثانِي والعشرون: حقصبُ > (1) السُكّرِ (2)، وهو المضارُ:

قال في الإشارة: غرسه من رؤوس قصبه تسميه العامة [العزل] (3)، حيقطع من وسط الأنبوب $^{(4)}$ ، ويختار له العين السالمة من الدود، ويترك ما قطع حتى $^{(5)}$  يضمر مدة خمسة أيام أو ستة حايام $^{(6)}$ ، وتطيب له الأرض بالحرث، وأجودها له [شطوط] (7) الأودية الرطبة الكثيرة المياه الممزوجة بملوحة. فإذا طلع خُدم وحسُقي $^{(8)}$ ، ويحفر عليه في كل عام مرتين، فإذا تمكن وصار له ستة أشهر [نقي] (9) [من] (10) ما [ينبت] (11) فيه من الشجر [والعشب] (12) وحنظف $^{(13)}$  منه،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ح، ص316 ((في قصب)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194ب ((الغزل)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص136 ، ومن النسخة د ، 138ب.

الله هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121ب، وفي النسخة ج، ص316 ((يقطع من وسطه وينوب)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص316 ((مدة حتى)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 12اب، ولا في النسخة ج، ص316.

(°) كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 194ب ((سطوط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316، ومن النسخة د، 138ب.

(السخة ب، عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص316 ((سقى)).

(v) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة ب. 121ب، وفي النسخة ج، ص316 ((نقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 138ب.

(10) عَنْصُر المَقَارِنَةُ غَيْرِ مُوجُود فِي النَّسِخَةِ 1، 194ب، ولا فِي النَّسِخَةِ د، 138ب، والإضافة التي تناسب السياق من النَّسِخَة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، ولا في النسخة ج، ص316.

(<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 194ب، ولا في النسخة د، 138ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 121ب، ومن النسخة ج، ص316.

الله هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص316 ((تطيب)).

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> قَصَبُ السَّكَرِ/ المَضَارِ: نبات من فصيلة النجيليات (Gramineae) اسمه باللغة الإنجليزية Sugar cane اسمه العلمي (Saecharum officinarum) نوع من القصب يستخرج منه السكر. ذكر أبو الخير الإشبيلي نوعين معتمدين في استخراج السكر. الأول: الأبيض الطويل الأنابيب وسكره قليل الحلاوة والثاني: أقرب إلى الصفرة متقارب العقد كثير الحلاوة. وأجود أنواع القصب ما نبت في بلاد الزنج والحبشة. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص515: الأزدي، كتاب الماء ج3، ص529، 225، 226، أين البيطار، الجامع، ج4، ص529: دياب، المعجم المفصل، ص599: الغساني، حديقة الأزهار، ص544، 245، 231، 331.

و[سُقِي] (1) سقياً كثيراً. وغرسه في نصف أشهر أدا الشتاء [أو] (3) أول شباط حتى [يحول] (4) عليه الحول، ولا يدخل عليه الربيع إلا وقد حصد، وصورة حصده أن [تجتذب] (5) المقصبة [فتتقصف] (6) من أصلها، فإن بقى من أصوله شيء قطع [بالمناجل] (7) المشرمة، ويُنقَى ما في الأرض من الحشائش، و[تحرق] (8) و[يُخرج] (9) ما حرق منها، و[تنظّفأ] (10) تنظيفاً جيداً، ثمّ [تحرث] (11) على الأصول الباقية في الأرض، ثمّ يُستَى سقياً جيداً حتى يطلع ويورق. حفإذا > (12) طلع وصار له [شهران] (13) أو [قريب] (14) منهما حفر عليه بالمحافر حتى [تظهر] (15) عيونه [ويُسقى، ثمّ يترك إلى أن تجفّ الأرض وحيحفر > (16) عليه حتى

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب ((سقى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص316 (يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 138ب.

<sup>12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 121ب، وفي النسخة ج، ص16 ((شهر)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د، 138ب ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط130 النسخة

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 194ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 121ب، ومن النسخة ج، ص316، ومن النسخة د، 138ب.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب ((يجتذب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب، ولا في النسخة د، 138ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص316.

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 138ب ((المناحل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص216.

 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة د، 138ب ((يحرق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122، ومن النسخة ج، ص316.

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النّسخة أ، 194ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1122. ومن النسخة ج، ص316، ومن النسخة د، 138ب

102 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194 ((ينظف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122.
 ومن النسخة ج، ص136، ومن النسخة د، 138ب

(ايحرث) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 194ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 138ب ((يحرث)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 112، ومن النسخة ج، ص116.

هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ، 194ب، وفي النسخة د، 138ب، بينّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1122، وفي النسخة ج، ص116 ((وإذا)).

(13) كتب عنصر المقارنيّة في النسخة أ. 194 ((شهرين))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1122، ومن النسخة د. 138 ب.

<sup>141</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 194ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 1122، ومن النسخة ج ، ص316، ومن النسخة د ، 38اب

<sup>15</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 194ب (ليظهر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122. - ومن النسخة ج، ص166، ومن النسخة د، 138ب

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 194ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1122 ولا في النسخة ج ، ص160 وأما في النسخة د ، 139 فكتب عنصر المقارنة ((تحفر))

تظهر عيونه [11] . ويُسقى ثانية سقيا جيدا ، وحقبل أوان قطعه يقطع عنه [الماء] شهرا أو شهرين حتى يزكوا ويحلوا ،

ويفعل به [كما يفعل]<sup>(1)</sup> في كل سنة كما وصفنا فهو يقيم. [و]<sup>(2)</sup> أصوله [تنمى]<sup>(6)</sup> أكثر من عشرين سنة، ما لم [تُصبُهُ]<sup>(7)</sup> آفة من دود أو سواه، وسقيه بالماء العذب أولى، ومتى سقي بماء حمالح><sup>(8)</sup> كان في حالقصب><sup>(9)</sup> ملوحة، وكذلك لو زرع في أرض سبخة مالحة ظهر طعمها فيه. وأجود الأرض له المعتدلة، وأما حالبلاد الباردة><sup>(10)</sup> فإنه أيضعف]<sup>(11)</sup> فيها، و[تقل]<sup>(12)</sup> مائيته، وحتقصر><sup>(13)</sup> [أنابيبه]<sup>(14)</sup>. وقال رحمة الله عليه: جاءنا من غرسنا حبالسامقة><sup>(15)</sup> مضار هوائل وزن الواحدة أربعة عشر رطلاً وطولها سبعة أذرع.

أ<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة د. 139أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1122، ولا في النسخة ج. ص316.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 194ب، وفي النسخة ج، ص316، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1122 وفي النسخة د، 1139 ((فيل)).

<sup>(</sup>ابالماء) عنصر المقارنة في النسخة أ، 194 ((بالماء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122. ومن النسخة د، 1139.

<sup>(</sup>لا يوجد عنصر القارنة في النسخة 1، 194ب ((كما))، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة ب، 1122، ولا في النسخة ج، ص317، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1139.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 194ب، ولا في النسخة د ، 1139 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1122 ، ومن النسخة ج ، ص317 .

الما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 194ب، وفي النسخة د، 139 ((ينمى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 122، ومن النسخة ج، ص317.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1914 ((يصبه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1122.
 ومن النسخة ج. ص317، ومن النسخة د. 1139

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 195، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 122، وفي النسخة ج. ص172 ((وملح)). وأما في النسخة د. 139، فكتب عنصر المقارنة ((ملح)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة ب، 1122، وفي النسخة ج، ص317، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 139 ((الصب)).

الله هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1122 وقا في النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب، ص1122 وقا في النسخة عنصر المقارنة في المقار

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((يصعف))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122. ومن النسخة ج، ص317، ومن النسخة د، 1139.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195 ((يقل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122. ومن النسخة ج، ص317، ومن النسخة د، 1139.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1955، وفي النسخة ب. 1122، وفي النسخة ج، ص317، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1139 ((يقصر)).

<sup>(14)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122، ومن النسخة ج، ص317.

<sup>(</sup>١٠) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 195، وفي النسخة د، 1139، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1122، وفي النسخة ج، ص112 ((السامعة)).

وقال في ملح الملاحة: إذا طُيبت خالارض المستوية ودُمنت وتُلِمَة اللاما أَلَّ الْأَرْضِ اللَّهُ وَسَلَّمُ السَّرَابِ إِلَيْهِوَ الْلَّمِ الْمَالُ الْعَلِي الْمُلْمَ الْعَلِي الْمُلْمَ الْمَالِ الْمَلْمُ الْمَالِ الْمَلْمُ الْمَلْمُ الْمَلْمُ الْمَلْمُ الْمَلِ الْمَلْمُ الْمَلْمُ الْمَلْمُ الْمُلْمُ الْمُلْ

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 195 ، وفي النسخة د ، 1139 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 1122 ، وفي النسخة ج ، ص317 ((أرضه)).

كتب عنـصر المقارنـة في النسبخة 1، 1955، وفي النسبخة ب، 1122، وفي النسبخة ج، ص317، وفي النسبخة د، 1139 (كتبرا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 98ب.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 195، وفي النسخة د ، 1139 ((أو الغرسة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ص317 ، ومن ملح الملاحة ، 98ب.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 195، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122.
 ومن النسخة ج، ص317، ومن النسخة د، 1139.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 195 ، وفي النسخة د ، 139 ((بالشرب)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في ملح الملاحة ، 98 . - ((بالشرر)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 122 ، ومن النسخة ح ، ص317 .

كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139، وفي النسخة ج، ص317 ((يتغطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122، ومن ملع الملاحة، 94ب.

كتب عنصر الْلقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139 ((سقى غرسها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122، ومن النسجة ج، ص317، ومن ملح الملاحة، 98ب، 99

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 195، وفي النسخة د. 139، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1129، وفي النسخة ج. ص131 (شيرا)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139 ((عراس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السنخة ب، 1120، ومن السنخة ج، ص317، ومن ملح الملاحة، 199.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة أ، 195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122. ومن النسخة ج، ص317، ومن النسخة د، 1139.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195، وفي النسخة د، 1139، وفي ملح الملاحة، 199، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، ولا في النسخة ج، ص317.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1139، وفي ملح الملاحة، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص117 ((قطع))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 195، وفي النسعة د. 1139، وفي ملع الملاحة، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ج. ص317 ((ونقى))

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((يرد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122.
 ومن النسخة ج، ص317، ومن النسخة د، 1139، ومن ملح الملاحة، 99ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195، وفي النسخة د، 139 ((يكيس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122، ومن النسخة ح، ص317، ومن ملح الملاحة ، 99ب.

فيه الشجر ينقى ويحفر قليلاً حتى يلزم أصله ويقوى، فإذا قوي وصار له سنة أشهر [نُقِيَ تنقية] (1) جيدة من الشجر، و[والى] (2) عليه السقي والسيل، [فإنه يستوي أستواءً عجيباً (3) (1).

## النوعُ الثَّالِثُ والمشرونَ : الأُتُرُجُّ ، 5 ،

قال رحمه الله في الإشارة: [يؤخذ] (6) غرسه ردائماً من أغصانه، أو يسلخ منه سلُخاً، ويغرس في آيلول وكانون الثاني قبل جري الماء في العود. وبعد غرسه يسقى عن ثالث يوم، و[يحمل] (7) على أربع سنين من وقت غرسه، ويصلح في الأماكن المعتدلة وما كانت إلى الحر أقرب.

والأُتُرُجَ يفسد إذا مسته إمرأة حائض في شجره أو حبنت من ثمره أو قطفت من ورقه أو هزته بيدها، ولهذا [يسميه] (9) القدماء من أهل الفلاحة الشجرة الطاهرة (10).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 195 ، وفي النسخة د ، 139ب ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1122 ، ومن النسخة ج ، ص318.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 195، ولا في النسخة د، 139، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ما 1120، ومن النسخة ج، ص318.

<sup>(4)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 198 ، 98ب- 1100.

الأثريّخ / الأثريّج / التُريّج / جطرينا / جطريا / قدروميلا / مثلث / التمر الذهبي / التفاح الماثي / الشجرة الهدية: نبات من فصيلة السدّابيات (Rutaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Citron اسمه العلميّ. (Citros medica) شجرة من أشجار الحمضيات. ذكر أبو الخير الإشبيلي الأترج وأشار إلى وجود عدة أنواع منه: (قمنه جليل ومنه دقيق ومنه طويل الثمر ومنه مدحرج الثمر ومنه حلو ومنه حامض). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص44 كما أدخل أبو الخير الإشبيلي وتبعه في ذلك الفساني في الأترج أنواع أخرى تعد اليوم أصناف منفصلة: النارنج، الليمون، الليم. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص44 الفساني، حديقة الأزهار، ص70، 21 وأما يعنى به الأترج حقيقة فهو أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص44 الفساني، حديقة الناء، عمدة الطبيب، جا، ص450، 181 - 181، 181؛ الأزدي، كتاب الماء، جا، ص200، 201، 18، 131؛ النابطار، الجامع، جا، ص15، 14، 16، 16، مجهول، مفتاح الراحة، ص233، 238 - 238، 239؛ دياب، المجم المفصل، ص17؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص20، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص20، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص20، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص20، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص20، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص10، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص10، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص9؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص10، 21؛ عيسى، معجم أسماء النباتات، ص10 كليات المناطقة ا

<sup>(</sup>a) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1955، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص138، ومن النسخة د، 139ب.

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص138، ومن النسخة د، 139ب.

<sup>(\*)</sup> هَكُذَا كَتِب عَنصر المقارنة في النسخة أ. 195، وفي النسخة د. 139ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 22اب، وفي النسخة ج. ص318 ((حبة)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 195 ((تسميه)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 122ب ، ومن النسخة ج ، ص188 ، ومن النسخة د ، 139ب .

<sup>&</sup>quot; هذا النص حولَّ الأترج كشجرة طاهرة منقول أوْ مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص178 ، 179.

قال رحمة الله عليه: ويروى في بعض الأخبار أن [بزرجمهر<sup>(1)</sup>] لما حبس قال لأهل الحبس: سلو الملك أن يجعل لكم مكان أدمكم الأُثرُجَ، حفيكون $^{(3)}$  نفسه حلطيبكم، ولحمه لفاكهتكم $^{(4)}$  و[حماضه] $^{(5)}$  حلستُغِكم $^{(6)}$ ، وحبسه حدهنكم $^{(8)}$ . وكان ذلك حمما $^{(9)}$  يعد من حكمته $^{(10)}$ .

قالوا: ومما يكثر حمل الأُتْرُجّ ويصلحه أن يسقى بزبل الآدميين، [يذافُ(11)]<sup>(11)</sup> بالماء. وقدْ يزرع الأُتْرُجّ من حَبِّهِ.

قبال أهل الفلاحة [الرومية] (13): إذا جَعَلْتَ الحَبّة من الأُثْرُجَ قبل أن [تنضجَ] (14) في [وعاء] (15) من فخار أو رجاج

أً بزرجمهر: هو بزرجمهر بن البختكان. حكيم فارسي مشهور له حكم ومواعظ وكلام في الزهد. كان وزيراً للملك الساساني أبرويز. انظر: المسعودي، علي بن الحسين بن علي (ت: 346هـ/)، مروج الذهب ومعادن الجوهر، مج1، دار الكتاب اللبناني، بيروت، ص1882، 239.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 195، وفي النسخة ب، 122ب، وفي النسخة د، 139ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص318.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195، وفي النسخة د. 139ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 221ب، وفي النسخة ج، ص318 ((فتكون)).

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195أ، وفي النسخة د، 139ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 22اب، وفي النسخة ج، ص318 ((أطيب لفاكهتكم)).

المناصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((حماصة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص318، ومن النسخة د، 139ب.

(6) صبّغكم: المبّغ: ما يستعمل في أو مع الطعام الذي يكون معداً للأكل. انظر: الفراهيدي، العين، ج3، ص377.

'' هكيذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195، وفي النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص188، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 139ب ((لصنعكم)).

(لله هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 5 أأله ، وفي النسخة ب، 122ب ، وفي النسخة ج، ص318 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 139ب ((لذهبكم)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195أ، وفي النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص318، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 139ب ((ممن)).

(10<sup>1)</sup> هذا النص منقول أوْ مقتبس من مجهول، مفتاح الراحة، صص234، 235.

(11) يذاف: النَّفاف: البلل والماء القليل. انظر: الزبيدي، تاج العروس، ج23، ص317، 318. للمزيد من المعرفة، انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص1505، 1506: الزبيدي، تاج العروس، ج23، ص316، 317، 318. لعل المقصود هنا إضافة ماء قليل إلى الزبل كالبلل.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة ج، ص318، وفي النسخة د، 139ب ((يداف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب.

(النبطية)): لكن النص كله يعود إلى الفلاحة الرومية. للمقارنة انظر: قسطا، الفلاحة الرومية، ص303، وفي النسخة د، 39 اب ((النبطية)): لكن النص كله يعود إلى الفلاحة الرومية. للمقارنة انظر: قسطا، الفلاحة الرومية، ص303، 308.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((ينضع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب. ومن النسخة ج، ص818، ومن النسخة د، 139ب.

(أحتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((وعاه))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة د، 139ب.

وهي في شجرتها وللوعاء [خروق]<sup>(1)</sup> لطيفة [يصيب]<sup>(2)</sup> الحبة [منها الهواء، ويعمل للوعاء من أسفله بما يمسكه، فإن <الحبّة ُ><sup>(3)</sup> تكون]<sup>(4)</sup> بقدر ذلك الوعاء و[تكوينه]<sup>(5)</sup>.

وقال رحمه الله: وجدت من كرم الله علي، شجرة أُتْرُجَ حمن الله: وجدت من كرم الله علي، شجرة أُتْرُجَ حمن الله: والاكنا بوادي البياض في نصف جمادي الأول سنة خمس وثلاثين وسبع منة، حملت حبثمانين الأول سنة خمس وثلاثين وسبع منة الأول سنة حملت حبثمانين الأول سنة الأو

<sup>(</sup>۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1955، وفي النسخة د، 139ب ((حروف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص319.

<sup>(</sup>نصبت) القارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 195، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 139 ((نصبت)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122، ومن النسخة ج، ص319.

 <sup>(</sup>الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب، ولا في النسخة ج، ص195، وأما في النسخة د، 1140، فكتب عنصر المقارنة ((حب)).

 <sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 أ، وفي النسخة د، 140 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 21ب، ولا في النسخة ج، ص199.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص319، ومن النسخة د، 1140.

النسخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة د، 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 122ب، وفي النسخة ج. ص195 ((وإذا)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195، وفي النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص319، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1140 ((كبر)).

<sup>&</sup>quot; عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 195، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص319، ومن النسخة د، 1140.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 195، وفي النسخة د، 140 ((يكثر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 22اب، ومن النسخة ج، ص319.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة آ، 195، ولا في النسخة د، 1140، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 212ب، ومن النسخة ج، ص319.

ا أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 195، وفي النسخة دن 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 122ب، وفي النسخة جن ص139 ((وإذا)).

<sup>121</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب، ولا في النسخة ج، ص319.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسجة د، 1140 ((حالها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 122ب، ومن النسخة ج، ص319.

<sup>114</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص303، 308.

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 221ب، وفي النسخة ج، ص13 ((في)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص195، وفي النسخة د، 140 ((ثمانين)).

يانعة ما خلى حما اصفرً  $^{(1)}$  منها وغير شيء صغار  $^{(2)}$  فوق الزهر أيضا، وهي غرسة جديدة. وقال رحمه الله: وجدنا  $^{(1)}$  شجرتي أثرُجَ فيها منة وخمسة وثلاثين حبة صفراء  $^{(1)}$  أثرُج فيها منة وخمسة وثلاثين حبة صفراء كبارا، [وفي الأخرى أربعة وسبعين حبة كباراً صفراء]  $^{(1)}$  غير الذي قطع وسقط وما هو زهر وخضر صغاراً وغير  $^{(1)}$  وهو خمسون حبة. وقال رحمة الله عليه: وجدنا في البياض أيضاً في سنة ثمان وثلاثين وسبع منة في خمسة أشجار من الأثرُجُ ثلاث منة وثمانين  $^{(1)}$  حيث أخرى تسعة وثمانين، وفي أخرى تسعة وثمانين، وفي أخرى تسعة وثمانين، وحوي أخرى تسعة وثمانين، وحوي أخرى تسعة وثمانين، وحمل أربعين، وحمل أبثماني  $^{(10)}$  عشرة  $^{(10)}$  حبة  $^{(10)}$ 

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص130 ((الصفار)).

(2) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ. 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 122ب، ولا في النسخة ج، ص199.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب، وفي النسخة ج، ص139 ((شجرافي)).

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 195ب، ولا في النسخة د، 1140، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 1123، ومن النسخة ج، ص319.

اً الرائب: الرُّوْبةَ: الْخميرة في اللبن عندما يصل اللبن إلى هذه الدرجة ، فإنه يكون جاهزاً للمخض. انظر: ابن قتيبة ، كتاب الجراثيم، ق.1 ، ص337. المقصود في النص بغير الرائب أي أنها غير ناضجة.

منصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 195 ، ولا في النسخة د ، 1140 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1120 ، ومن النسخة ج ، ص319 .

أَ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 195ب، ولا في النسخة د، 1140، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عنصر النسخة ج، ص319.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص319، وفي النسخة د، 1140 (عشر))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص139 ((وفي أخرى ثمانية وأربعين حبة وفي الأخرى وتسع وثمانين حبة وفي أخرى التي عشر حبة))، وأما في في النسخة د، 1140، فكتب عنصر المقارنة ((وفي أخرى تسع مئة وثمانين وفي أخرى ثمانية وأربعين وفي الأخرى وتسع وثمانين وفي أخرى التي عشر حبة)).

(أنه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123، وفي النسخة ج، ص195 ((منهم))، وأما في النسخة د، 1140، فعنصر المقارنة غير موجود.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 195ب ((غض))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 1140 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1123 ، ومن النسخة ج ، ص319.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة ب، 123 ((بثمانية))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص319 ((ثمانية))، وأما في النسخة د، 140، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.

(عشر))، والمثبت القصاف سياق النسخة أ، 195ب، وفي النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص319، وفي النسخة د، 1140 (عشر))، والمثبت القتضاء سياق النص.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 195ب، وفي النسخة بن 1123، وفي النسخة جن ص319، وأما في النسخة
 دن 1140، فمنصر المقارنة غير موجود.

وقال <رحمه الله $>^{(5)}$ : جاءنا من غرسنا <بالسامقة $>^{(6)}$  حبة أُثَرُجَ، ولم أَرَ أكبر منها [بقدر] $^{(7)}$  رأس [البغل] $^{(8)}$ ، وزنها عشرون رطلاً.

ومما قاله ابن بصال في غرس الأُثرُجُ من أوتاده: هو أن يؤخذ وتده في أول شهر أبريل، ويكون طول الوتد نحو الذراع وغلظه كنصاب القدوم (9) أو مَا قاربه، وحيختار (10) للأوتاد الأرض الطيبة فيعمل فيها أحواض، ويكون بين كل وتدين ثلاثة أشبار. ويسقى بالماء و [يرغد] (11)، ويترك عامان، ثمَّ ينقل إلى أرض أخرى بعد أن يحفر فيها حفراً بقدر ما يغيب [الخرز] (12) فيها مع ترابها. وإذا قلعت حلائقل (13) قلعت بجميع أصولها والتراب

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 195، ولا في النسخة د، 1140، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ص 319، ومن النسخة ج، ص 319

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195ب، وفي النسخة ب. 1123، وفي النسخة ج، ص319، وفي النسخة د، 1140 (ربثلاثة عشر))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص320 ((وأخرى ثمانية وفي أخرى أربعين حبة وأخرى ستين))، وأما في النسخة د، 1140، فعنصر المقارنة غير موجود.

أنا مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 195ب، وفي النسخة بن 1123، وفي النسخة جن ص320، وأما في النسخة دن 1140، فنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص320، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 140 ((رحمة الله عليه)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195ب، وفي النسخة د، 1140، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص320 ((السامفة)).

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 195ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1123، ومن النسخة ج، ص320، ومن النسخة د، 1140.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 195ب، ولا في النسخة د، 140 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و112 ، ومن النسخة ج، ص320.

<sup>(9)</sup> القَدُّوم: الفَاسَ. دوزي، تَكُمِلَهُ الْمَاجِمِ الْمَرْبِيهُ، ج8، ص201. على الأرجِّعِ القَدُّومِ فَأَسَ صَغَيْرةَ كَالْخَصِينَ. حول الخَصِينَ. انظر: اللبابيدي، معجم أسماء الأشياء، ص333.

النسخة ب. عنصر المقارنة في النسخة 1، 195ب. وفي النسخة د، 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1123. وفي النسخة ج، ص320 ((يحتاج))

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1123، ومن النسخة ج، ص320، ومن النسخة د، 140ب.

<sup>&</sup>lt;sup>112</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195ب، وفي النسخة د، 140ب ((الحرر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. تاب 123، وفي النسخة ج. ص320 ((الجوز))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص80، هامش!.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص320 ((النقل))، وأما في النسخة د، 140ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

المتصل بكل حنقلة $>^{(1)}$  منها ثلاثة أذرع أو نحوها. ويغرس في الحفرة حتى حتستوي $>^{(2)}$  وجوه الخرزات مع وجه الأرض أو تحته قليلاً، ويرد الزبل القديم حواليها، وغرس الأوتاد في شهر أبريل و [الأنقال] $^{(3)}$  في شهر أبريل و [الأنقال] $^{(3)}$  في شهر أبريل المنابع أنه أبريل أبير أبريل أبير أبيريل أبير أبير أبيريل أبيريل أبير أبيريل أبير أبيريل أبيل أبيريل أبير أبيريل أبير أبيريل أبير أبير أبيريل أبيريل أبير أبيريل أبير أبيرل أبيريل أبير أبير أبيريل أبيريل أبيريل أبير أبير أبير أبيرل أبيرل أبيرل

[و $|^{(5)}$  حيكون $^{(6)}$  [غرسها $|^{(7)}$  في كل وقت من العام إذا صحبها الماء [الكثير] $|^{(8)}$ ! لأن التراب التي حتقلع $^{(9)}$  به يحفظها $|^{(10)}$ . [والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وآله وسلم] $|^{(11)}$ .

## النوعُ [الرابعُ](12) والعشرون: الحماضُ(13):

قال <رحمة الله عليه> (14): [غرسه] (15) كفرس الأُثرُجُ ومعاناته كمعاناته في جميع

 أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص320، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 140ب

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة د، 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1123، وفي النسخة ج، ص320 ((يستوى)).

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195 ((الأيقال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1123.
 ومن النسخة ج، ص320، ومن النسخة د، 140.

<sup>14</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 195ب، ولا في النسخة د، 140ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1123، ومن النسخة ج، ص320.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 195ب، ولا في النسخة د، 140ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص312.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 195ب، وفي النسخة د. 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123 ((يهنو))، وأما في النسخة ج، ص320. فكتب عنصر المقارنة ((يهنيء)).

(°) عنصر المقارنَة غير موجود في النسخة أ ، 195ب، ولا في النسخة د ، 140ب والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب عنصر النسخة ج ، ص320.

\* عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 195ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1123. ومن النسخة ج، ص320، ومن النسخة د، 40اب.

 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب، 123، وفي النسخة ج، ص200، وفي النسخة د، 140ب ((يقلع))

<sup>101</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص79، 80، 81.

<sup>111</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 195ب، ولا في النسخة د ، 140ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة - ب، 1123، ومن النسخة ج، ص320

(12) كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 195ب ((السابع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1123، ومن النسخة ج، ص320، ومن النسخة د، 140ب.

الحماض: لم أعثر على أي وصف له في المصادر المتوافرة: لكن من خلال وصف الملك الأفضل له في النص يمكن الجزم بأنه نوع شديد الحموضة من الأترج (Citron (Citrus medica)

14 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 195ب، وفي النسخة د ، 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 123 ، وفي النسخة ج ، ص320 ((رحمه الله)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أن 195ب ((غرس))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة بن 1123.
 ومن النسخة جن ص(320، ومن النسخة دن 140ب.

أحواله، ويصلح في المواضع [التي]<sup>(1)</sup> يصلح فيها الأُتْرُجَّ، ووقت غراسه في أيلول، ويحمل على أربع سنين كالأُثرُجَ <sup>(2)</sup>.

قالوا: وإذا غُرس النَرْجسُ تحت <شجر >(3) الحُماض استحالت حموضته إلى الحلاوة. [والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وآله وسلم](4).

## النوعُ الخامسُ والعشرون: [النارنعُ (5)](6):

قال في الإشارة: حُيْسمَى > (7) في اليمن الليمُ [الجيفة] (8). يفرس من أولاده ومن رداتم غصونه، يطلع في أي أرض غرس فيها، ويحمل على ثلاث سنين، ويسمى الليم الكبار. عجيب المنظر والراتحة، أكثر [شبهأ] (9) بالأُثرُجُ، ويخالف كونه حقاوُوسٌ > (10) لا [لحم] (11) له سواء بعض حماضه > (12)

 $^{(2)}$  هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ،  $^{(3)}$ اب.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 195 ب، ولا في النسخة د، 140ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب 321ب، ومن النسخة ج، ص321.

أم النّارِفع: نبات من فصيلة السنّدابيات (Seville orange: Bitter orange: Sour orange اسمة العلميّ (Citrus aurantium). شجرة من أشجار الحمضيات. ذكر أبو الخير الإشبيلي أن منه عدة أصناف: أحد أصنافه ذو ورق يشبه ورق الأترج، ويشبه زهره زهر الأترج عطر الرائحة، وشره مدحرج الشكل، ولونه أحمر قانيء مجعد قليل اللحم كثير الشجم شديد الحموضة. منه صنف ثمره أكبر من الأول منه أصفر وأحمر، ويسمى البستنبور، ومنه صنف ثمره كبير لونه إلى الصفرة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص44، النريد من المعرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص47، 178؛ الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص389: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص44، ابن البيطار، الجامع، ج4، ص470، 12: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص149؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص20، 12:

<sup>(x)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 195ب، ولا في النسخة د، 140ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 123ب، ومن النسخة ج، ص321

(0) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196، وفي النسخة ج، ص321، وفي النسخة د، 40اب ((شبه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 122ب ((شبيه))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1960، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123ب، وفي النسخة ج، ص21 ((هاووس))، وأما في النسخة د، 140ب، هنصر المقارنة غير واضع القراءة.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1966، ولا في النسخة د، 140ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ب، ومن النسخة ج، ص231. ") - من مدينة من من من من من النسخة عن النسخة عند من المناسخة عند المناسخة عند المعارضة عند المعارضة المناسخة

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1196، وفي النسخة د ، 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123ب، وفي النسخة ج، ص311 ((حماض)).

<sup>(</sup>الدي))، والتصعيح والإضافة النسخة (195 ب. 195 ب. 140 ب. ((الذي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 120 ب. ومن النسخة ج. ص321.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 195ب، وفي النسخة د. 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123ب، وفي النسخة ج. ص31 ((شجرة)).

Wyk, Food plants, p.138
 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 195ب، وفي النسخة د، 140ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ص211.
 ب، 22اب، ولا في النسخة ج، ص211.

وفصى (1) وقشرة لا غير، وتقيم الحبة حبعد مَا تقطف (2) زماناً حفلا (3) [تَحْسَعُ] (4) ولا تَضْمَرُ إلى حدِّ سنة وسنتين، وسمعنا أَنَّهُ في الهند يؤكل كما يوكل الخوخ والمِشْمِش لا جلد له. وإذا فَسندَ النَّارِنْج أوْ تغير حثمره (5) أوْ قلَّ حمله، فدواؤه أن يسقى بدم إنسان ممّا يخرج من الحجامة والفصد، حيخلط (6) بالماء ويصب في أصوله (7).

وقال في ملح الملاحة: يحضر له [حضرة] (8) قدر ذراع في أرض طيبة، وحيدمن $^{(9)}$  ويغرس [ويسقى]  $^{(10)}$  كما [تسقى]  $^{(11)}$  [الغراسات]  $^{(12)}$ ، حويحضر إذا رشد، ويتعاهد بالحضر والسقى $^{(13)}$  حوالدمال  $^{(14)}$ 

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196، وفي النسخة د. 140ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123ب، وفي النسخة ج، ص331 ((بعد قطعها)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196، وفي النسخة د، 140ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 123ب، وفي النسخة ج، ص33 ((لا)).

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196 ((تخشع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 140ب ((يخسع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ب، ومن النسخة ج، ص321.

 أه مُكذا كِتَبُ عنصر المقارنة في النسخة أن 196، وفي النسخة دن 141، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 123ب، وفي النسخة جن ص33 ((حمله)).

أُ هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 141، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123. وفي النسخة ج، ص321 ((يخلطه)).

(1) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص178.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 196 ((حفر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ب.
 ومن النسخة ج، ص23، ومن النسخة د، 141 ، ومن ملح الملاحة، 103ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196، وفي النسخة د، 141، وفي ملح الملاحة، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123ب، وفي النسخة ج، ص[32 ((تدمن))

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 196، ولا في النسخة د، 1141، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ء، ومن النسخة ج، ص 321، ومن النسخة ع، ص 32

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 196 ((يغيرس)) بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 141 ((يسقى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 121ب، ومن النسخة ج. ص211، ومن ملح الملاحة، 103ب.

(الغرسات))، والتصحيح والإضافة التي تناسب ألت عنصر المقارنة في النسخة والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 123م، ومن النسخة ج. ص321، ومن ملح الملاحة، 103م.

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 114، وفي ملح الملاحة، 103ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، ص 31 ((الأخرويات ويحفر إذا رشد ويتعاهد بالحفر والسقي)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 141، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 123 (والـدمان دائمـا أبـدا))، وأمـا في ملـح الملاحـة، 1104، فكتـب عنـصر المقارنـة ((والـدمان)).

 $^{151}$  هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 103ب،  $^{161}$ 

<sup>(1)</sup> فصى: فص الأمر: أصله وحقيقته. فص الشيء: حقيقته. الفص: السن من أسنان الثوم. انظر:ابن منظور ، لسان العرب، مج5، ص341، انظر: كذلك. دوزي، تكملة المعاجم العربية ، ج8، ص78، المقصود هنا لحم الثمرة الذي هو على شكل فصوص كفصوص الثوم.

#### النوعُ السادسُ والعشرون : اللَّيْمُونُ (1):

ويقال [الليمون]<sup>(2)</sup> وتسميه العامة <الليم><sup>(3)</sup>. قال في الإشارة وهو عندنا صنفان [المختَم<sup>(4)</sup>]<sup>(5)</sup>، أوغيرُ المختَم<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup>. [فالمختم]<sup>(8)</sup>: [يكون]<sup>(9)</sup> حبه أكبر وفي رأس الحبة زيادة <كالختَم<<sup>(10)</sup> [مدورة]<sup>(11)</sup>، وغرسه من أولاده ومن حبه، ويثمر على [سنة]<sup>(11)</sup> وأغيرا<sup>(13)</sup> المختم وهو أصغر حبًا منه، وغرسه كغرسه، ومعاناته كمعاناته في كل

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196 ((الليمو)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ب،
 ومن النسخة ج. ص321، ومن النسحة د، 1141.

ًا هكدًا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 196، وفي النسخة د، 144، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 123ب، وفي النسجة ج. ص21 ((الليم الحالي))

الليِّمُون المُغتم هو (Citrus limon). أنظر، المسائي، حديقة الازهار، ص21:

Wyk, Food plants, p. 140

- كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 196 ((المغيم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 23أب. ومن النسجة ج. ص321، ومن النسخة د. 1141
  - " الليم: هو الليمون غير المختم (Lime (Citrus aurantiifolia). انظر: الفسائي، حديقة الأزهار، ص21: -
- Wyk, Food plants, p. 137
  عنصر المقارئة غير موجود في النسخة أ، 196 ، ولا في النسخة د، 1141 ، والإضافة التي تباسب السياق من النسخة ب . 123.
  123.
- عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 123ب .
   ومن النسخة ج ، ص 321 .
   ومن النسخة ج ، ص 321 .
- ''' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1196 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 123ب ومن النسخة ج ، ص321 ، ومن النسخة د ، 1141 .
- (16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196، وفي النسجة د، 141، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (122 (كالمختم)).
- (11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 196 ((مدور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 123ب. ومن النسخة د، 141.
- التصمر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة ١٠ أ196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، المحارية ومن النسخة ومن الن
- (1) عنصر المقارئة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 196، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 120. ومن النسخة د. 141.

<sup>&#</sup>x27;' اللَّهْمُون/ ليمو/ الحسبْنا: نبات من فصيلة السَّذابيات (Rutaceae) أحد أنواعه يسمى باللغة الإنجليزية Lime واسمة العلميّ (Citrus limon) والنوع الآخر يسمى باللغة الإنجليزية Lemon tree واسمة العلميّ.

<sup>(</sup>Citrus aurantifolia) شُجرة معروفة من أشجار الحمضيات. دكر أبو الخير الإشبيلي ثلاثة أصناف تندرج عنده في نوع اللينون: الصنف الأول: شهره على قدر ثهر الأترنج وشكله، إلا أنه أكثر حموضة، النوع الثانى: ثهره على قدر ثهر الأترنج وشكله إلا أنه أقصر وأميل إلى التدوير، وفي اخر كل ثهرة منه عقدة ولونه كلون الأترج وشحمه عمر الأترنج وشاعد النوع الثالث: ورقه كورق الحناء إلا أنه أعرض وثهره قدر بيض الحمام أصمر اللون. انظر، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جلى ص44 للمزيد من المعرفة، انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، جلى ص481، 182، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جلى ص45؛ ابن البيطار، الجامع، جلى ص595، 396 – 400؛ ابن جميع، هبة أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جلى 140هـ 197، 197 – 1918م)، في خواص الليمون وما يركب منه، تحقيق هيا الله بن زيد بن افرائيم بن يعقوب (ت. 594هـ/ 197 – 1918م)، في خواص الليمون وما يركب منه، تحقيق هيا الكويت، عبد الله الدوسري، إسهامات العرب في علم الفلاحة، النباتات، ص141 الفساسي، حديقة الأزهار، ص12 الكويت، تكملة المعاجم العربية، ح9، ص725: 37.140, المعجم أسماء النباتات، ص141 الفساسي، حديقة الأزهار، ص12 دوزي، تكملة المعاجم العربية، ح9، ص725: 37.140, المعجم أسماء النباتات، ص141 الفساسي، حديقة الأزهار، ص12 دوزي، تكملة المعاجم العربية، ح9، ص725: 37.140, المعجم أسماء النباتات، ص141 الفساسي، حديقة الأزهار، ص15 المعجم أسماء النباتات الفساسي، حديقة الأزهار، ص15 المورب المعجم أسماء النباتات الفساسي، حديقة الأزهار، ص15 المعجم أسماء النباتات الفساسي، حديقة الأزهار، ص15 المعجم أسماء النباتات المعجم المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات الفساسي، حديقة الأزهار، ص15 المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء المعجم أسماء النباتات المعجم أسماء المعجم أسماء النبات المعجم أسماء المعجم المعجم أسماء المعجم أسماء المعجم أسماء المعجم أسماء المعجم أسماء المعجم أسماء المعجم أس

أحواله، ويثمر على ثلاث سنين. فإذا سقط الحب من نفسه وقد أينع ترك في الشمس ثلاثة أيام أو أربعة حايام، ثم يترك  $^{(1)}$  في الظل حتى [يعفن]  $^{(2)}$ ، و[يقور  $^{(3)}$  رأس الحبة قليلاً ويشتُق أربعة شقوق طولاً كل شق إلى نصفها، و[يحفر]  $^{(5)}$  لها في تراب جيد في إناء خزف ويدفن فيه، ويُستَقى [من ساعتها]  $^{(6)}$  ويفتقد بالسقي على رابع يوم ويستمر سقيها إلى أربعة أشهر أو ستة على قدر ما يرشد، ثم حتنقل  $^{(7)}$  إلى حيث حاريد غرسها  $^{(8)}$  ومعاناته كمعاناة النّار ثج.

وزاد في حملح الملاحة > (9) صنفاً حثالثاً > (10) سماه المركب. فقال: يؤخذ غرسه ردائم ومن أولاده الطالعة، ويعمل كما يعمل الأُثرُج، ثمّ قال أيضاً في المُلح: وإن أريد نقلها من الأرض التي غرست فيها إلى بلد أخرى حقور > (11) ما حوالي [الغرسة] (12) من التراب، وذلك بحيث تكون الأرض المغروسة فيها يابسة: لأنها إذا [كانت] (13) فيها بعض رطوبة

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ. 196، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 123 ...
 ومن النسخة ج. ص322، ومن النسخة د. 141

بقوَّر: يقطع منَّ الوسط بشكل دائري. انظر ابن منظور ، لسان العرب، مع؟ ، ص 3771.

بور يستى من وسط القاربة في النسخة (. 190 ((بقو))، بينما وحد عنصر المقاربة عير واضح القراءة في النسخة ج. ص322. وأما في النسخة د. 141 . فكتب عنصر المقارنة ((يقوى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 123.

عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسجة ١٠ أ196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124. - ومن النسخة ج، ص322، ومن النسخة د، 141.

<sup>&</sup>quot;. عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 196، ولا في النسخة د. 114، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1124، ومن النسخة ج، ص322.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ، 1966، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1124، وفي النسخة ج. ص322، وفي النسخة د، 1411 ((ينقل))

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196 أ. وفي النسخة د. 141 أ. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1124 (أريد غرسها ثانيا)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 1141، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص322 ((الملح))

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 196، وفي النسخة دن 141، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 114، ولا في النسخة عن ص322.

<sup>(11)</sup> هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص322، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 141ب ((قوز)).

<sup>(</sup>الغرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق (الغرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124 و من النسخة ب، 124، ومن النسجة ج، ص322

<sup>(</sup>ع) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 41اب ((كان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124، ومن النسخة ج، ص222.

[تشقق]  $^{(1)}$  وقورت التراب اللازم لأصل الغرسة. ويحترز إعند  $^{(2)}$  تقوير الأرض حين  $^{(3)}$  قطع شيء من عروق الغرسة ، بل [يقور]  $^{(4)}$  في الأرض حبقدر ما يعلم من انبساط عروقها في الأرض  $^{(5)}$ : و حالعمق  $^{(6)}$  إلى أسفل، ثمَّ توضع الغرسة وما قور [معها]  $^{(7)}$  من التراب في الأرض حالتراب ترابها  $^{(8)}$ ، و [يحمل  $^{(9)}$  إلى البلد الذي يراد غرسها فيه ، ويحفر لها في الأرض و حترك  $^{(10)}$  بترابها و حتسقى  $^{(11)}$  تلك الساعة ، ثمَّ [تتعاهد]  $^{(12)}$  بالسقي . وهكذا سائر أنواع اللَيْمُون والأُثرُج إذا عدم الغرس فعل بالحب حكما تقدم  $^{(13)}$ 

<sup>(</sup>ا) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196، ولا في النسخة د، 141ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124. ومن النسخة ج، ص322.

<sup>(</sup>عن)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 141ب ((عن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و220.

السخة ب، يتما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة د، 141ب، بيتما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص322 ((من)).

<sup>(4)</sup> عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124. ومن النسخة ج، ص222، ومن النسخة د، 141ب.

<sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1196، وفي النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص322، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 141ب.

<sup>(</sup>٥) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1196، وفي النسخة د، 141ب ((الغمق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1124.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 196، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1124، ومن النسخة ج. ص222، ومن النسخة د. 141.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج. ص222 ((التراب))، وأما في النسخة د. 141ب، فكتب عنصر المقارنة ((ترابها)).

الأعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124، ومن النسخة د، 141.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 1124. ولا في النسخة ج. ص323، وأما في النسخة د. 141ب، فكتب عنصر المقارنة ((يترك)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196 ، وفي النسخة ب ، 1124 ، وفي النسخة ج ، ص323 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 141 - ((يسقى)).

<sup>(</sup>ايتعاهد) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 141 ((يتعاهد)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124، ومن النسخة ج، ص323.

<sup>(</sup>١٤ هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 1196، وفي النسخة د. 141ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 124 في النسخة ج. ص328 ((كما تقدم ذكره إن شاء الله تعالى)).

النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 1104 ، 104ب.

### النوعُ السابعُ والعشرون: الحمرُ النا:

قال والدي حرحمة الله عليه > (2) في الإشارة: حمو > (3) التمر الهندي ينبت من حبّه، ويطلع له أولاد من تحته، ويغرس كسائر الشجر. أكثر ما يكون حبرياً > (4) ويغرس في البساتين. وهو أبطيء (5) الحمل، ويعظم شجره، ووقت جناء ثمره في كانون الأول. وهو من أزرانع (6) اليمن.

وبخطّه قال: أتي لي بجوزتين بقدر جوز الهند إلا أن فيها [طولاً]<sup>(7)</sup>. وقالوا: هذا حُمر [الزنج]<sup>(8)</sup> وأن شجرته تعظم حتى [تظل]<sup>(9)</sup> ألف فارس. حوكسرته العادة أو أصغر، وقليل الحموضة. فزرعناه ورشد وكبر، وطال بمقدار [شجر]<sup>(11)</sup> النارئج الطويل العظيمة وورقه كورق النارئج، حيشبه المؤلدة أو اللُبخ]<sup>(13)</sup>

الحُمْر/ الحومر/ التمر الهندي/ المنبار: نبات من فصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمه باللغة الإنجليزية الحَمْر/ الحومر/ التمر الهندي/ المنبار: نبات من فصيلة القرنيات (Leguminosae) شجرة كبيرة معروفة. للمزيد من المعرفة، انظر: الدينوري، النبات، ج3، ط139: الإسرائيلي، ط134: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص204: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص139: الإسرائيلي، شعجم شرح أسماء المقار، ص40: النباطر، الجامع، ج1، ص192: دياب، المعجم المقصل، ص76: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص46: القساني، حديقة الأزهار، ص298، 299: 299، 298، س

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196، وفي النسخة د، 141ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124، وفي النسخة ج، ص323 ((رحمه الله)).

<sup>.</sup> عكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 196 ، وفي النسخة د ، 141ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 124 ، وفي النسخة ج ، ص323 ((وهو)).

أمكنا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص323، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 141ب.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1196، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124، ومن النسخة ج، ص323، ومن النسخة د، 141ب.

 <sup>6</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196 ((زريع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124.
 ومن النسخة ج، ص323، ومن النسخة د، 141ب.

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196، وفي النسخة ب، 1124، وفي النسخة ج، ص323، وفي النسخة د، 141ب ((طول))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

منصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196ب، ولا في النسخة د، 141ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124، ومن النسخة ج، ص323.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 196ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1124، ومن النسخة ج، ص323، ومن النسخة د، 141ب.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 196ب، وفي النسخة د. 141ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 121ب، وفي النسخة ج، ص323 ((فكسرته)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 124ب، ومن النسخة ج، ص323، ومن النسخة د، 141ب.

العكانا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 196ب، وفي النسخة بن 124ب وفي النسخة جن ص323، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 141ب ((شبه))

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 196ب ((اللبج))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 141ب ((اللبح)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 241ب، ومن النسخة ج، ص323.

 $[e]^{(1)}$ ، ولونه. وكان ابتداء زرعه في سنة  $[e]^{(2)}$  وثلاثين وسبع مئة،

### النوعُ الثَّامنُ والعشرون: <اللَّبخُ (5) < (5):

[قال رحمه الله في الإشارة]  $^{(6)}$ : [اللّبخ]  $^{(7)}$  يغرس من أغصانه ونواه، ويسقى على الخامس والسادس، فإذا اشتدت الغرسة نقلت إلى حيث أريد بها. و  $^{(8)}$  حبطيء  $^{(9)}$  الحمُّل، وشجره حيكثر ويعظم  $^{(10)}$ . ويحمل على ست سنين وسبع. ويقال أنه بأرض فارس  $^{(11)}$  إيعد من السموم القاتلة]  $^{(21)}$ . وقال أهل الفلاحة الرومية: إن اللّبخ إذا حكثر  $^{(13)}$  الإنسان من أكله ظهر في صدره حدثاً،

<sup>&</sup>lt;sup>42</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196ب، وفي النسخة د، 141ب ((أكثر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 124ب، ومن النسخة ج. ص323.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 196ب، وفي النسخة د، 141ب ((أحد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124ب، وفي النسخة ج. ص233 ((731))، والمثبت اقتضاه سياق النص والمعنى.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196ب، وفي النسخة 2، 141ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124ب، وفي النسخة ج، ص333 ((731 هـ)).

اللَّبُغ/ الشَّجِرة الفارسية/ فراسيا/ برسيا: نبات من فصيلة (Sapotaceae) اسمة باللغة الإنجليزية Persea اسمة العلمي اللَّبُغ/ الشَّجرة الفارسية/ فراسيا/ برسيا: نبات من فصيلة (Sapotaceae) اسمة العلمي (Mimusops Schimperi) شجرة كبيرة. وصف أبو الخير الإشبيلي اللَّبغ بأنه شجرة كبيرة كالجوز والدلب ورقه كورق الجور شكلاً، وشمره يشبه شمر التين البري (الحماط). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص292: من منافرة، انظر: الدينوري، النبات، ملتقطات، ص254، 255: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص292: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص340: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص362: دياب، المعجم المفصل، ص228؛ الدينائي، معجم أسماء النباتات، ص138: الفسائي، حديقة الأزهار، ص165، 166: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج9، ص194: عيسي، معجم أسماء النبات، ص119

 <sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196 ((اللبج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124ب.
 ومن النسخة ج، ص323، ومن النسخة د، 141ب.

أَنَّ كُتَب عنصر المقارنة في النسُخة أ، 196ب، وفي النسخة د، 141ب ((قال في الإشارة رحمه الله))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124ب وفي النسخة ج، ص323 ((قال في الإشارة))، والمثبت اقتضاه سياق النص والمسي.

أكتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 196ب ((اللبع))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، 124ب، ولا في
النسخة ج، ص323، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1142.

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 96 أب، وفي النسخة د. 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 124ب، وفي النسخة ج. ص323 ((هي)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب، وفي النسخة ب، 124ب وفي النسخة ج، ص323، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 142 ((يطلي)).

النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب، وفي النسخة د ، 1142 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 124ب، وفي النسخة ج ، ص323 ((يعظم ويكبر)).

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196ب، وفي النسخة د، 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 124. وفي النسخة ج. ص233 ((بأرض فارس أنه)).

التسخة أن القارنة غير موجود في النسخة أن 96 أب، ولا في النسخة دن 1142، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. س323.

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب، وفي النسخة د ، 1142 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 124ب، وفي النسخة ج ، ص233 ((أكثر)).

 $^{(2)}$  وهذا ربما يختص بأرضهم $^{(1)}$  كما هو ببلاد فارس من السموم

وقال في ملح الملاحة: تطيب له الأرض ويغرس نواه في حفرة قدر إصبعين، ويسقى على ما ذكر. حفإذا > (3) رشد وبلغ ذراعين حفر عليه ونقل بأصوله وترابه إلى حيث يريد بعد أن يحفر له حفرة قدر نصف ذراع، حتى حينغطى > (4) الأصل والتراب الذي على الأصل، ويترك تحته قليل دمال. و [يسقى لوقته | (5) ويتعاهد سقيه على الخامس حتى يرشد ويتقوى، حواجود البلاد له المعتدلة والحارة (6) > (7).

## النوعُ التاسعُ والعشرون: السِّدْرُ $^{(8)}$ ، و[النبقُ] $^{(9)}$ ثمرُهُ:

قال في الإشارة: وتسميه العامة حباليمن $>^{(10)}$  العرج وهو سريع النبت ينبت في كل موضع من نواه، ويكثر في البر والمزارع، وله أولاد تطلع في أصوله وحيكثر $>^{(11)}$ ، وقد يكون منه الصنوان $^{(12)}$ .

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196 ب ، وفي النسخة د ، 1142 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، - 124 وفي النسخة ج ، ص324 ((ومدار بما يختصبأرضهم))

أ هذه المقولة حول سمية اللبخ والمنسوبة في النص إلى الفلاحة الرومية موجودة دون نسبة إلى الفلاحة الرومية مع شيء من الاختلاف عند أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص340، وعند الزبيدي. انظر: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص138.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب، وفي النسخة د، 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124 كاب، وفي النسخة ج، ص324 ((وإذا)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 196ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124ب، ومن النسخة ج، ص324، ومن النسخة د، 1142.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 196ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124ب، ومن النسخة ج، ص324، ومن النسخة د، 1142.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب، وفي النسخة د، 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124ب
 وفي النسخة ج، ص324 ((وأجود البلاد له المعدلة والحارة والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وأله وسلم))

أ. هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 105، 105ب، 106. <sup>(4)</sup> الس<sup>ائل</sup> من التصديم في التاليف (Phamagory) المناف اللاخة الا

السَّدَّر: ثبات من قصيلة السدريات (Rhamnaceae) أسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه العلمية (Lotus tree (Zizyphus lotus); Nubk tree (Zizyphus Spina Christi). شعرة كبيرة معروفة في شبه الجزيرة العربية. بنقسم السِّدُر الى قسمين سِّدُر بري (الضا) Lotus tree (شرته غير

شجرة كبيرة معروفة في شبه الجزيرة العربية. ينقسم السدّر إلى قسمين سدّر بري (الضال) Lotus tree ثمرته غير جيدة الطعم والسَّدر الفُبْري Nubk tree الفُبْري، صنف ورقح عربية الفُبْري، الفُبْري، صنف ورقع عربيق في عرض الإيهام، ونهـري، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص533، 534. للمزيد من المعرفة، انظر: دياب، المعجم المصل، ص117 الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص70، 71: أبا الخير الإشبيلي، عمده الطبيب، ج2، ص533، 534: الفسائي، حديقة الأزهار، ص274، 225: عيسى، معجم أسماء النبات، ص192.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 196ب ((النيق))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 124ب. ومن النسخة ج، ص324، ومن النسخة د، 1142.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب. وفي النسخة د ، 1142 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 124 وفي النسخة ج ، ص324 ((في اليمن)).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب، وفي النسخة د، 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124 كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 124 كتاب، وفي النسخة ج، ص244 ((يكبر)).

الصنُّوان: المتماثلان، المُتشابهان لأنها من أصل واحد. انظر ابن منظور، لسان العرب، مج4، ص2513.

وشمره مختلف $^{(1)}$ ، منه الحلو، ومنه الحامض الشديد الحموضة، ومنه ما لا طعم له ولا حركاوة $^{(2)}$  فيه. ورأيت نبقا كالزبيب طعما ولذة لا نوى له، يؤتى به من الجوف له لذة شديدة. ولأهل الجوف إصيانة  $^{(3)}$  له  $[elدخارا]^{(4)}$  لمعايشهم، ويعملون منه السويق. وحمل السدر على أربع سنين، ويكتفي بما يصيبه من المطر، وأكثره ينبت من نفسه بغير معاناة لغرسه. و $[act = 1]^{(5)}$  السدر  $[act = 1]^{(6)}$  الحفر وحالنزول $[act = 1]^{(6)}$  البرد، وفي ورقه و $[act = 1]^{(6)}$  البرد، وفي ورقه و $[act = 1]^{(6)}$  البرد، وفي ورقه و $[act = 1]^{(6)}$  البرد، منافع كثيرة.

قال بعض أهل الفلاحة في كتابه: <أجود [نبق] $^{(11)}$  في بلاد العرب $^{(12)}$  [نبق] $^{(13)}$  ينبت بهجر $^{(14)}$  في <بقعة $^{(15)}$ 

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1. 1960، وفي النسخة د. 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 124ب، وفي النسخة ج. ص324 ((يختلف)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 196ب، وفي النسخة من 1142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 125، وفي النسخة جن ص324 ((ذكاوة)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196ب، وفي النسخة د. 1142 ((صبابة))، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 125، ومن النسخة ج. ص244.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196ب ((واداحار))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1142 ((وإذا جاز))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125، ومن النسخة ج، ص324.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196ب ((غرس))، بينما كتب عنصر المقارنَة في النسخة ب، 1125، وفي النسخة ح، ص244 ((عرقه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة د، 142

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196ب ((سديد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125. ومن النسخة د، 142.

 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196ب، وفي النسخة ج. ص324، وفي النسخة د. 142، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 125 ((النزل)).

المستقر المقارنة في المستعد بالمراكم. \*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب، وفي النسخة د ، 142ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 125، وفي النسخة ج ، ص325 ((وعمره يكثر))

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 196 ((عامته))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1125. ومن النسخة د. 142.

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. (1125) ومن النسخة ج، ص325، ومن النسخة د، 142ب.

الله عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 196ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125، ومن النسخة د، 142ب.

<sup>12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 196ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1125، وفي النسخة ج، ص25 ((أجود نبق بلاد العرب))، وأما في النسخة د، 14اب، فكتب عنصر المقارنة ((أجود نبق في بلاد الغرب)).

أنا عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 196ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1125، ومن النسخة د، 142ب.

<sup>(4)</sup> هجر: مدينة كانت عاصمة لإقليم البحرين (المنطقة الشرقية بالسعودية حالياً). انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج5، - ص393.

المحذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب في النسخة ب ، 1125 ، وفي النسخة د ، 142ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص235 ((لعفه))

 $[ ext{تحمی}]^{(1)}$  للسلطان، لا يعدله حبشيء $^{(2)}$  من النبق حلاوة، وطيب رائحة  $[ ext{risp}]^{(3)}$  من  $^{(4)}$  آڪله و $[ ext{piii}]^{(5)}$  لامسه حڪما يفوح العطر $^{(6)}$ .

وبخطّه رحمه الله: قال في الجوف  $^{(8)}$  وراء صعدة إلى مأرب  $^{(9)}$  لا يعيشون إلا بأكله، فهو بمنزلة الطعام حمن غيرهم  $>^{(11)}$ ، ويعملون منه السويق. وحمروجهم  $>^{(11)}$  مشهورة بالحلاوة، وما يسمونها إلا الحنان. لكل قوم [جنة] $^{(12)}$  معروفة إيأكل منها $^{(13)}$ ، وسواهم [من] $^{(14)}$  حمرب تهامة إلى الحجاز $^{(15)}$ . ولما حججتُ سنة حاثنين وأربعين وسبع مئة  $^{(16)}$ 

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 196ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 142ب ((يحمى)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125، ومن النسخة ج، ص325.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتّب عنصر المقارّنة في النسخة أ. 196ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1125، وفي النسخة ج. - ص255، وفي النسخة د، 142ب ((شيء)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 96أب، وفي النسخة د، 42أب ((يفوح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125، ومن النسخة ج، ص325.

الحكاء كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 196ب، وفي النسخة ب، 1125، وفي النسخة د، 42 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص325 ((فيه)).

<sup>&</sup>lt;sup>13)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 196ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1125 ، وفي النسخة ج ، ص235 ((ثياب)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 142ب.

<sup>&</sup>lt;sup>(6)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 196ب، وفي النسخة د ، 142ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1125 ، وفي النسخة ج ، ص235 ((كما يفوح العطرالذكي)).

<sup>`</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص534.

الجوف: إقليم يقع في الشمال الشرقي من صنعاء وشمال غرب مأرب، وهو منخفض أرضي يتمركز ما بين جبال نهم الشمالية والجبال الجنوبية المتصلة بهيلان، وتصب فيه ثلاثة أودية الخارد، خبش، المنبح، بالإضافة إلى مساقط ميام أخرى انظر: الهمداني، صفة جريرة العرب، ص154، 155 - 161، 162: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج1، ص195، 196، 196.

مارب: منطقة شبه صحراوية شرقي صنعاء، تتبعها عدة قرى، من أودية مارب وادي حبابض والمشيرف ووادي الفلج وعيرها من فروع الأودية ومسائل المياه. انظر: الهمدائي، صفة جزيرة العرب، ص203، 204: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج4، ص683، 684، 686.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1197، وفي النسخة د، 142ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 125 ((عندهم)).

<sup>&</sup>lt;sup>111</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197 ، وفي النسخة ب ، 1125 ، وفي النسخة ج ، ص325 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 142ب ((عروجهم)).

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 142 ((حبه)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125، ومن النسخة ج، ص325.

المقارنة غير موجود في النسخة أ، 197، ولا في النسخة د، 142ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. م. 1125، ومن النسخة ج، ص325.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 197، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1125.
 ومن النسخة ج ، ص325 ، ومن النسخة د ، 142 .

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197، وفي النسخة د. 142ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 125 ((عزت بها إلى الحجار))، وأما في النسخة ج. ص325، فكتب عنصر المقارنة ((غربها إلى الحجاز)).

أأ هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أن 197، وفي النسخة دن 142ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة بن 125.
 أن وفي النسخة جن ص325 ((742)).

شَربُتُ من <غربُ  $(^{(1)})^{(2)}$  فوق الرياضة سُويْقاً منه مع [برير $]^{(3)}$  من حمل الأراك $^{(4)}$  قد [تربت $]^{(5)}$ . لكن الجوف فيه الناهى منه، وقد اختص بالذي لا [نوى $]^{(6)}$  له.

<sup>&</sup>quot; غرّب الدلو الكبيرة الحجم انظر، ابن قتيبة، كتاب الجراثيم، ق.2، ص.28، 29، ابن منظور، لسان العرب، مح5. - ص3227

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197، وفي النسخة ب، 125، وفي النسخة ج، ص325، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 142 ((عرب))

<sup>ً</sup> عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسعة أ. 197، ولا في النسخة د. 142ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 125، ومن النسخة ج، ص325.

أَ الأَرَاك: سأت من فصيلة الأراكيات (Salvadoraceac) أسمه باللغة الانحليزية

Iooth brush tree; Arac,Mesuak اسمة العلميّ (Salvadora persica) شجرة تستعمل فروعها للسواك ولها ثمرة كعناقيد العنب تؤكل تسمى البرير، انظر: ديات، المعجم المفصل، ص19: الدمياطي، معجم اسماء النباتات، ص10

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير وأصح القراء، في النسخة 1، 197، وفي النسجة د، 142، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125، ومن النسجة ج، ص235.

<sup>ً</sup> عنصر المقاربة عير واضح القراءة في النسخة أ ، 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 142ب ((يودى)). - والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 125، ومن النسخة ج ، ص325.

آ هُكِذَا كُتُبُ عَنْصِرِ القَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ أَنْ 197، وفِي النَّسِخَةِ بُ أَ 1125، وفي النَّسِخَةِ ج المُقارِبَة فِي النَّسِخَةِ دَا 142ب ((يبيت)).

الله هكدا عنصر المقارنة في النسخة 1، 197، وفي النسخة د، 42اب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1125. وفي النسخة ج، ص325 ((أو))

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197 ((تنبت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 142 ((يثبت)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و125، ومن النسخة ج، ص235.

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ١٠ 197، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125. ومن النسخة د، 142.

<sup>117°</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 197°، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 125°، وفي النسخة ج، ص325°، وفي النسخة د، 142° (بريد) والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>lt;sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 197)، وفي النسخة د، 42اب ((يريد))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125، ومن النسخة ح، ص325.

<sup>&</sup>lt;sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197، وفي النسخة ب. 1125، وفي النسخة ج. ص325، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 142ب.

المنافقة التي تناسب السياق من النسخة 1، 197، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125. ومن النسخة ج، ص326، ومن النسخة د، 142.

و < تقوى  $>^{(1)}$ ، فإذا قويتُ فيلا تحتاج إلى الماء < أصيلاً  $>^{(2)}$  إلا اليسير. و < يحمل  $>^{(3)}$  لأربع سنين أو خمس أو على قدر البلاد  $>^{(4)}$ . وغرسها في سائر السنة  $>^{(5)}$ .

#### النوعُ الثلاثونَ؛ الغيارُ شَنْبِرُ 61:

قال والدي <رحمة الله عليه $>^{(7)}$  في الإشارة: يـزرع مـن حبـه، ويسقى إلى أن يطلع و الشتدًا $>^{(8)}$ ، و الشتدًا $>^{(8)}$ ، و الشتدًا $>^{(8)}$ ، و الشقى على خامس يوم  $>^{(10)}$  غرسه إلى >أرض طيبة $>^{(10)}$  سقيت في كل وقت. وغرسه في سادس. وهـو بطيء الثمر. فإذا > بيرت شجرته $>^{(12)}$  سقيت في كل وقت. وغرسه في شباط. وجناء ثمره عند اسوداد قصبه.

<sup>ً &#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197، وفي النسخة ب، 1125، وفي النسخة ح، ص325، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143 ((يقوي))

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 125، ولا في النسخة ج. ص325. ولا في النسخة د. 1143.

أُ هَكَذَا كَتِب عَنْصِرِ المقارِبة في النسخة أَ، 197، وفي النسخة د، 143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 25اب، وفي النسخة ج. ص326 ((تحمل))

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١، 197، ولا في النسخة د، 143، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب، ومن النسخة ج، ص326.

<sup>-</sup> هذا النص منقول أوْ مقتبس من ملح الملاحة، 106، 106-

الخيار شُنْبُر/ قارطيا هندي/ الخُرُوب الهندي/ القثاء الهندي: بنات من فدنيلة القربيات (Leguminosae) اسمه باللفة الانحليزية Cassi fistula) أسماء المامة العلمي (Cassi fistula) أسحرة كبيره وصفها أبنا الخير لانتخليزية المناف الخروب، ورفها صورق الخروب الا أنه أطول قليلا وبار ق جدا، ولها ثمر طويل في طول الدراع، في داخلها طبقات بعضها فوق بعض وعليها رطونة سوداء وهي حلوة الطعم ينتشر الخيار تثبر في الهند ومصر والشاء أنظر أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص220 للمريد من المعرفة، أنظر: الأردي، كتاب الما، ج2، ص53 العاملة عددة الطبيب، ج1، ص200: الإسرائيلي، شرح أسماء أنعقار، ص14: ابن البيطار، الجامع، ج2، ص53: 35: مجهول، مقتاح الراحة، ص388، ديات، المعجم أسماء أنات، ص19 النبات، ص58: الفسائي، حديقة الأزهار، ص518: 316: عيسى، معجم أسماء النبات، ص59.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 197)، وفي النسخة د. 1143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 125، وفي النسخة ع. ص25 ((رحمه الله)).

<sup>\*</sup> عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1، 1197، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب، ومن النسخة د، 1143

<sup>&</sup>quot;- عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة 1، 197، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب، ومن النسخة ج، ص326، ومن النسخة د، 143

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 197، وفي النسخة د، 1143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 125ب. وفي النسخة ج، ص326 ((الأرض الطبية)).

<sup>&</sup>lt;sup>111</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197 ، وفي النسخة د ، 143 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 125ب ، وفي النسخة ج ، ص326 ((و)).

قكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197، وفي النسخة د، 143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 125ب. وفي النسخة ج، ص256 ((كثرت شرته))

وقال في ملح الملاحة: يزرع من حبه في قصاري ويُستقى إلى أن يطلع، فإذا طلع وأقام سنة في القصرية نقل إلى أرض طيبة [مدمونة] (1)، وبعد خمس سنين أو أربع على قدر جودة الأرض يثمر وهو حبعيد >(2) الثمر ولا يصلح إلا في حالمواضع الباردة >(3) وغرسه وذريه في شباط (4). والله أعلم.

### النوعُ الحادِي والثلاثونَ: البانُ '5':

قال في الإشارة: يغرس من حبه، وأكثره في اليمن بري [تراه] أن ينبت من نفسه بغير عناية، و[يغرسه] أن من أراد غرسه من أولاده التي تنبت تحته، ويكفيه ما يصيبه من المطر، وبعد أن [يشتد ويكبر ] (8) حشجره (9).

التعصر المقارنة واضع القراءة في النسخة أ، 197، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب، ومن النسخة د، 1143.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197، وفي النسخة ب، 125ب، وفي النسخة ج، ص326، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1143

 <sup>(1)</sup> هكذا عنصر المقارنة في النسخة أ، 197، وفي النسخة د، 1143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 125ب.
 وفي النسخة ج، ص326 ((البلاد)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة، 107، 107ب.

<sup>(</sup>١) البان/ الشُّوع: نبات من فصيلة البانيات (Moringaceae) اسمه باللغة الإنجليزية

Ben tree: Wild drum stick tree اسمه العلميّ (Moringa peregrina) ذكر أبو الخير الإشبيلي: أن شجر البان/ الشُوع يشبه شجر الأثل له، ورق مهدب وله ثمر في غلف طوال كغلف اللوبياء، إلا أنّه أقصر، شديد الخضرة في داخله حب مثلث الشكل يعتصر منه دهن يعرف بالبان، منابته في جبال شبه الجزيرة العربية وببلاد الشام وببلاد الجبشة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص58 للمزيد من المعرفة، انظر: الدينوري، النبات، ج5، ص48، 49: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص18، 153، ج2، ص58 الإسترائيلي، شرح أسماء العقار، ص40: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص108، 109: ج3، ص79: ديباب، المعجم المضل، ص32، 139: الدمياطي، معجم أسماء النبات، ص120:

http://database.prota.org/PROTAhtml/Moringa
أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1197، ولا في النسخة د، 1143، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 125.
125.

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 197 ((يغرس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب. ومن النسخة ج، ص326، ومن النسخة د ، 1143.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 125ب، وفي النسخة ج، ص326 ((يشتد وتكبر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1143.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1197 ، وفي النسخة د ، 1143 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 25 اب ، وفي النسخة ج ، ص236 ((شجرته والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى اله وسلم)).

#### النوعُ الثاني والثلاثون: القَطْنُ النَّهِ

قال في الإشارة: يغرس بُرُعُما وهو الحبُّ الذي يخرج منه إذا حلج. [يؤخذ]  $^{(2)}$  في اليد من البُرُعُم [للغراسة]  $^{(4)}$  من ثمان حباتٍ إلى عشر [حبات]  $^{(5)}$  إلى أكثر بعد أن يبل بالماء، و[تطيّبُ  $^{(6)}$  له الأرض بالحرث، و[يختار]  $^{(7)}$  له من الأرض ما كانت ليّنة التربة سمحةً. ووقت غرسه مع السابعي  $^{(8)}$  الجُلُجُلان في التهائم [وهو في آب]  $^{(9)}$ ، وأما في الجبال في لا يصلح: لأنها باردة، أما في نواحي الحدبة  $^{(10)}$  ونواحي الجعفرية  $^{(11)}$  فإنه يصلح]  $^{(12)}$ . وصورة [غرسه]  $^{(13)}$  أن يكون الرجل الذي بيده البرعم بعد  $^{(14)}$ 

القُطن/ بَرُس/ خِرفع/ المُشر/ العُطْب/ كُرسُف: نبات من قصيلة الخُبَازيات (Malvaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Cotton الأنواع المعروفة قبل العصور الحديثة الأسماء العلمية لها

<sup>:</sup> Gossypium herbaceum; Gossypium arboreum) شجيرة معروفة للمزيد من المعرفة، انظر: أنا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص85، 206، ج2، ص505، 506؛ ديات، المعجم المصل، ص، 174، 212 الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص177، 128؛ Wyk, Food plants, p.204؛ 228

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 197، ولا في النسخة د ، 1143، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 125، ومن النسخة ج ، ص327.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197 ((منّ))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 125ب. - ومن النسخة ج، ص327، ومن النسخة د ، 1143.

كتب عنصر اللّقارنة في النسخة 1، 1197، وفي النسخة د، 143 ((الغرسة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب، ومن النسخة ج، ص327.

<sup>`</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1197 ، ولا في النسخة د ، 1143 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125 ، ومن النسخة ج ، ص327.

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنيصر المقارنية في النسخة أ ، 197 ، وفي النسخة ب ، 125ب، وفي النسخة ج ، ص327 ((يطيب)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1143.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 197، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125...
 ومن النسخة ج، ص327، ومن النسخة د، 1143.

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197ب، وفي النسخة د، 143ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 125ب، وفي النسخة ج، ص327 ((و)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 197ب، ولا في النسخة د، 143ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ج، ص327.

<sup>&</sup>quot; الحدية: لعلها الحدب منطقة كبيرة (مخلاف) تعتبر إحدى المناطق التابعة للبستان في غرب صنعاء. الحدب أيضاً منطقة تابعة للحيمة وأعمال حراز، الحجري، محموع بلدان اليمن، ج1، ص118، ج2، ص250: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص118. اليمن، ص112.

<sup>(11)</sup> الجعفرية: منطقة تضم عدة قرى تابعة لبلاد ريّمة الأشباط تقع في الجنوب الغربي لصنعاء. انظر: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ص90. بلدان اليمن، ص90.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 197ب، ولا في النسخة د، 143ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب ما 127 ب. 125ب، الهامش الأيمن، ومن النسخة ج، ص327.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 197 ((عمله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 125ب. ومن النسخة د، 143.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 197، وفي النسخة ب، 125ب، وفي النسخة ج، ص327، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 143 ((النورين))

[قريباً] (1) [منهما] (2) ، يطرح البرعم في أثر السكة [الى تحته] (3) ، وهو السحب باللغة النزراع ، حين يشقُ الأرض ، ويردم عليه التراب بعد السكة . إن شاء حضر له بالحجنة الحديد قدر ما [يغطيه] (4) و حلحق (5) به نداوة الأرض ، ويقيم ستة أشهر ، ويثمر في السادس أو السابع ، وله نوار أبيض حتخرج (6) منه الحبة أحسن ما يكون من النوار كهيئة] (7) الأقداح الصغار ولا رائحة له . فإن سُقِي قبل وقت ثمره تأخر ثمره حتى تجف الأرض وتيبس ، وإن سقي وفيه ثمر [نفضته] (8) وسقط قبل صلاحه ، ثم يثمر بعده بأضعافه ، ويقيم ثلاث سنين [يجني] (9) في كل ثمانية [أيام] (10) مرة . ففي السنة الأولى صيفي وهو أجود حمله ، وفي الثانية صربي ، ثم يضعف حمله ويقل ويسمى [الشجير] (11) الى أن يضرب من أصوله و إيصير] (2) حطباً [هيناً] (13) . وينبغي [أن يزرع] (14) إلى الخريف

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 197ب ((قرينا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 125ب، ومن النسخة ج، ص327، ومن النسخة د، 143.

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 197ب، ولا في النسخة د، 43اب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 25اب، ومن النسخة ج، ص327.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسجة 1، 197ب، ولا في النسخة د، 143ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ج، ص327ب

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197 ((يغطيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126.
 ومن النسخة ج. ص23، ومن النسخة د، 143 .

ر من مسلم عنصر المقارنة في النسخة 1، 197ب، وفي النسخة ب، 1126، وفي النسخة ج، ص327، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((يلحق)).

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 197ب، وفي النسخة ب، 1126، وفي النسخة ج، ص327، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((يخرج)).

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 197، وفي النسخة د، 143ب ((لهيئة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و126.

منصر المقارنة غير واصلح القراءة في النسخة أ. 197ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((تفتت)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126. ومن النسخة ج، ص327

(9) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 197ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة د، 143ب.

(۱٬۵۰۰ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب ((أشهر أيام))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1126 ، ومن النسخة ح ، ص327، ومن النسخة د ، 143ب.

<sup>1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب ((السحير))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((السحر)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة ج، ص327.

(12) عَنصر المقارِنَةُ غير واضع القراءة في النسخة أ ، 97أب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1126 ، ومن النسخة ج ، ص327، ومن النسخة د ، 48أب.

(اهنيا)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب ((هنينا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((هنيا))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126، ومن النسخة ج، ص327.

(أن يكون يزرع))، والتصحيح والإضافة التي السبخة أ. 197 ((أن يكون يزرع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1126، ومن النسخة ج. ص327، ومن النسخة د. 143ب. و <يدخل عليه > (1) البقر إذا قرب أوانه، فإنها تأكل ما حوله من الحشيش ولا [تأكله] (2) لمرارته، ويزرع في آذار ويحصد في تموز وآب.

وقال في ملح الملاحة: يقيم في الأرض ثلاث سنين أو أربع لمن يريد بقاءه، ثمّ بعد ذلك يضرب و حتبيض  $^{(3)}$  أرضه. ويُجنّى في السنة عدة طرق، صيفية وهي التي تأتي حفي وسط $^{(4)}$  الصيف، و صربية  $^{(5)}$  وهي التي تأتي بعد  $^{(4)}$  السابعي، و هي التي  $^{(5)}$  وهي التي تأتي بعد المربية  $^{(9)}$  والباقي يورق على حقدر ما يرزق الله تعالى.

وقال أيضاً في اللَّح: [تطيّبُ] $^{(11)}$ له الأرض بالحرث تطيّيباً [ناعماً] $^{(12)}$ . ويسقى سقياً جيداً ويترك حتى تجفّ <الأرض $>^{(13)}$ ، ثمّ <تحرث $>^{(14)}$  مرة آخرى، ثمّ يُتلُمُ أتلاماً كآتلام

<sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 197ب، وفي النسخة د، 143ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1126، وفي النسخة ج، ص327 ((تدخل إليه))

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة د. 143ب ((يأكله))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة ج، ص328.

<sup>ً</sup> هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة ب، 1126، وفي النسخة ج، ص328، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 143ب ((ببيض)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 197ب، وفي النسخة دن (43 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1126 ((وسط)).

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 197ب ((ضربيه))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة د، 321ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة ج، ص328.

أ<sup>ها</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب ((ضربت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص32k ((ضريب))، وأما في النسخة د ، 143ب، فكتب عنصر المقارنة ((صربت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1126

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 197ب، ولا في النسخة د، 143ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة ج، ص328.

التصدر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 197ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126 .
 ومن النسخة ج، ص328، ومن النسخة د، 143ب.

 <sup>&</sup>lt;sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب ((الضريبة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 126، ومن النسخة ج، ص328، ومن النسخة د، 143ب.

<sup>(100</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة د، 144)، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، (1126 ولا في النسخة ج، ص328).

<sup>&</sup>quot;" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 197ب ((يطيب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126. ومن النسخة ج، ص328، ومن النسخة د، 1144.

عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أ، 197ب، ولا في النسخة د، 1144، والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126، ومن النسخة ج، ص328.

<sup>ً &</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 197ب، وفي النسخة د ، 144أ ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . - 1126 . وفي النسخة ج ، ص32k ((أرصه)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب ((يحرث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1126.
 ومن النسخة ج ، ص328 ، ومن النسخة د ، 1144

الدُّرة. وصفة غرسه إن كان حموجودا > (1) وهو الذي لا يزرع على زرع غيره وهو أجود من المُشى، فيفرس البُرُعُمُ في النلم الأول ويخلف ثلاثة أتـ لام أو أربعة، وهكذا يفعل إلى أن أيفرغ أ<sup>(2)</sup> الأرض. و المثنى أ<sup>(3)</sup> هو الذي يزرع على زرع [آخر أ<sup>(4)</sup>. و إصفة أ<sup>(5)</sup> غرسه كما ذكرناه من إبطال حثلاثة أتلام > (6)، ويكون حثقيلا > (7) في إسنتين أ<sup>(8)</sup>، وفي الثالثة حشجيرا > (9).

#### النوعُ الثالثُ والثلاثون: الفُوَةُ 10 أن

قال والدي رحمة الله عليه: <تختار >(11) لها الأرض الجيدة التي على الغيول من البلاد المعتدلة، و<تحرث >(12) حرثاً كثيراً <يردد >(13) إلى عشرين مرة، ثمَّ تدمل بالدمال

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة د، 1144، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 126، وفي النسخة ج، ص328 ((مؤخرا)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197ب، وفي النسخة ب. 1126، وفي النسخة ج. ص328 ((يقرع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1144.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة i ، 197ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1144 ((المشي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1126 ومن النسخة ج ، ص328.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 197ب, والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1126. ومن النسخة ج، ص328، ومن النسخة د، 1144.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب، وفي النسخة د ، 1144 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب . 1126 ، ولا في النسخة ج ، ص328.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197ب، وفي النسخة د. 144أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126ب، وفي النسخة ج. ص328 ((الثلاثة الأتلام)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب، وفي النسخة ب ، 126ب، وفي النسخة ج ، ص328، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 1144.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 197ب، وفي النسخة د، 1144 ((ستين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص328.

السخة ب. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 197ب، وفي النسخة د، 1144، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126ب، وفي النسخة ج. ص328 ((شجرا)).

الفوّة: نبات من فصيلة الفويات (Rubiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Madder اسمه العلميّ (Rubia tinctorum). شجيرة لها عروق تسمى حنّدم يستخرج منها صبغة حمراء اللون. ذكر أبو الخير الإشبيلي الفوّة بأن له ساقاً مربعة مجوفة خشنة معقدةً. وهي عبارة عن قصبان طوال كثيرة تخرج من أصل واحد ويمتد بعضها على الأرض وورقها يشبه ورق الحندقوقي ولها زهر دقيق أبيض إلى الحمرة، وله حب أصغر من حب الكرسنة إذا نضج اسودٌ، وله عروق رقاق تستعمل في صبغ الثياب انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص489، للمزيد من المرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ص201؛ الدمياطي، معجم أسماء الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص185، و48، 489، ياب، المعجم المفصل، ص201؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص120؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص215، 218، 218، Rubia و218، و480، و480،

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقاّرنة في النسخة أ، 197ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، (126ب، ولا في النسخة ج، ص328، وأما في النسخة د، 1144، هكتب عنصر المقارنة ((يختار)).

<sup>&</sup>lt;sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة ب، 126بّ، وفيّ النسخة ج، ص328، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 144 ((يحرث)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 197ب، وفي النسخة د، 1144، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126ب، وفي النسخة ج. ص328 ((تردد))

الجيد، ويغرس العروق <الخضراء > (1) الكثيرة العقد، و حيتجنب > من الغراس ما لم يبلغ أصله في الأرض إسنة | (3) كاملة، وما كان فيه العروق <الصفر > (4) التي انتقصف | (5) من أمهاتها، ولا [تغرس | (6) الفوة حتى [يبالغ] (7) في تنقيتها و [تنظيفها] (8) من الحشيش وسواه حتى لا يبقى له أثر فإنه يتلفها. فإذا غرست سقيت من ساعتها، ثم ايتابع | (9) عليها بالسقي كلما جفت الأرض وبان بياضها [سقاها] (10) حتى [يصير] (11) نباتها على وجه الأرض، خنسقى > (12) كل أسبوع مرة حتى [تنتهي | (13) وفي أثناء ذلك يتعهد حبتقية > (14) الأرض مما ينبت فيها من الحشيش والشجر في حال جفافها. فإذا تم ليا سنة حمن وقت غرسها > (15) وُلعتُ، وصورةُ قافها أن حيعفر > (16) حما فوق الأرض

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة د، 1144، بينما كتب عبصر المقارنة في النسخة ب،
 126ب، وفي النسخة ج، ص288 ((الخضر)).

<sup>121</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 197ب، وفي النسخة د ، 1144 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 126ب، وفي النسخة ج ، ص328 ((ينتخب)).

ُ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 197ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، \_\_\_ ص329، ومن النسخة د ، 1144.

4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 197ب، وفي النسخة د، 1144، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 126م، ولا في النسخة ج، ص329.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 198 ، ولا في النسخة د ، 1144 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 126ب، ومن النسخة ج ، ص329.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 ، وفي النسخة د، 144 ((يعرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص329.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1988، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126ب. وفي النسخة ج، ص239 ((يبالغ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1144

منصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1198، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب.
 ومن النسخة ج، ص229، ومن النسخة د، 1144

'' عنصر المقارنة غَير واضع القراءة في النسخة أ ، 1198 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص129 ، ومن النسخة د ، 1144

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1144 ((سفلها)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 22اب، ومن النسخة ج، ص329.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 198، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126، ومن النسخة د، 194.

" هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ ، 1988 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 126ب ، وفي النسخة ج ، ص290 ، وفي النسخة د ، 1144 ((هيسقي))

السخة د، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198، وفي النسخة ب، 126، وفي النسخة ج، ص329، وفي النسخة د، 144 ((ينتهي))، والمثبت هذا اقتضاه سياق النص.

14 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1988، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126ب، وفي النسخة ج، ص229 ((سقية))، وأما في النسخة د، 1144، فكتب عنصر المقارنة ((ببقية))

` هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 ، وفي النسخة د، 144 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 126 ، وفي النسخة ب. 126 ، وفي النسخة ج. ص23 ((غرست من وقت غرسها))

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 1988، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 126ب، وفي النسخة ج، ص229 ((تحرث))، وأما في النسخة د، 144ب، فكتب عنصر المقارنة ((يحر))

منها $^{(1)}$  ويحرث ما [بَقِي] $^{(2)}$  منها في الأرض بالسكة وهي السحب < [فتظهره] $^{(3)}$  فوق التراب، فيجمع [بالأيدي] $^{(4)}$ ، ويكون [السحب] $^{(5)}>^{(6)}$  قوياً والآلة كلها [تكون] $^{(7)}$  قوية وكذلك < الأثوار $^{(8)}$ : ليتمكن من إخراجها من الأرض. فإذا أراد أن يغرس غرس منها من ساعتها إغرساً] $^{(9)}$ ، ومن أراد حمل غرسها من بلد إلى بلد فليرش عليه بالماء كلما مضى < له> $^{(10)}$  يوم وليلة. وإذا خرجت الفُوَّةُ من الأرض حملت إلى [البيادر] $^{(11)}$ ، وقلبت في الشمس، وتخبط بالعيدان خبطاً لطيفاً: ليذهب عنها ما < بقي> $^{(21)}$  منها من التراب وتظهر حمرتها. ووقت زراعتها في العام مرتان في تشرين الأول وكانون الثاني.

وقال في ملح الملاحة: صفة غرسها أن [تمد] (13) العروق في أتلام قد تلمها في الأرض مفتوحة، كل تلم مستقيم من الآخر غيرمنطرح عليه، ويكون التلم يلي الثاني حتى يكون حمن >(14) كل تلم إلى تلم قدر نصف ذراع. فإذا مد العروق في قعر التلم

 أ هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 198 في النسخة ب، 126ب، وفي النسخة د، 144ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص239 ((ما في الأرض منها)).

(<sup>2)</sup> كتب عنـصر المقارنَـة في النسخة أ، 198، وفي النسخة ب، 126ب، وفي النسخة د، 144ب ((بقـي))، والتـصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 144ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1988، وفي النسخة د، 144ب ((يظهر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص329، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب.

(4) عنصر اللقارنة غير موجّود في النسخة أ، 198 ، ولا في النسخة ج، ص329، ولا في النسخة د، 144ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب.

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1198 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص329 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 126ب ، ومن النسخة د ، 144ب.

(ه) هَكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198، وفي النسخة ب، 126ب، وفي النسخة د، 1144، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص239.

(°) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 198أ، ولا في النسخة د، 144ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص239.

(
 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198 ، وفي النسخة ب، 126ب، وفي النسخة ج، ص329، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 144ب ((الأنوار)).

(9) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 198، ولا في النسخة د، 144ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، \_\_\_\_\_ 126ب، وفي النسخة ج، ص329 ((غرس))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1988، وفي النسخة د، 144ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 126ب، ولا في النسخة ج، ص329.

'''' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1983، وفي النسخة د، 144ب ((البنادر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص329.

(127 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 126ب، وفي النسخة ج، ص329، وفي النسخة د، 144ب ((بقي)).

(تمر))، عنصر المقارنة في النسخة أ، 198 ((يمر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 144ب ((تمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 126ب، ومن النسخة ج، ص329.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 ، وفي النسخة د، 144ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 126ب، ولا في النسخة ج، ص329. و < أوصلها > (1) بعضها من بعض، وكلما مد شيئاً و < واصله > (2) بعضه ببعض غطّاه بالتراب بقدر كفّ أو دونه من التراب، حولا يزال كذلك يصل < الغرائس > (3) بعضها ببعض حتى ينتهي إلى آخر التلم > (4) ولا يزال كذلك حتى حيختم > (5) الأرض غرساً. ولا يغرسها إلا و < الغيل > (6) في حطرفها > (7) حتى الله عرس عشرة أتلام أو خمسة سقاها في وقته (خشية) (9) إن يلحقها حرُّ الأرض وحرُّ الشمس (10) ويصيبها الرمضُ فيتُلفُ ولا ينبت، أو (11) يكون سقيها بقدر ما يملأ التلم ولا ينفجر من تلم إلى تلم آخر، فإن انفجر سده بالتراب: ليستقر فيه الماء ويبقى فيه < الري > (12) وكلما (ابيضت (13) حتى < الأرض > (14) و النفها الجفاف حسقاها، وغالبه من خمسة أيام أو ستة حايام > (15) حتى حتى المناه و النفها و التلم أو ستة حايام (15) حتى المناه و النفها الجفاف حسقاها، وغالبه من خمسة أيام أو ستة حايام > (15) حتى المناه و المناه

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 1986، وفي النسخة د، 144ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 (1127 ، وفي النسخة ج، ص330 ((واصلها)).

(2) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1198، وفي النسخة ب. 1127، وفي النسخة ج، ص330، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 144ب ((أوصله)).

(i) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1198، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، ولا في النسخة ج، ص330، وأما في النسخة د، 144ب، فكتب عنصر المقارنة ((الفراس)).

4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198، وفي النسخة د، 144ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 127، ولا في النسخة ج، ص330.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198، وفي النسخة د، 144ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127، وفي النسخة ج، ص330 ((يحكم)).

أمُ هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1988، وفي النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج، ص330، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 144ب ((العبل)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1198، وفي النسخة د، 144ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج، ص330 ((أطرافها)).

الاستخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 198 ، ولا في النسخة د، 144ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1127 ، ومن النسخة ج، ص330.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 198، ولا في النسخة د، 144ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1120، ومن النسخة ج، ص330.

(أن يلعقها الأرض وحر الشمس))، والتصعيع النسخة (أن يلعقها الأرض وحر الشمس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ج. ص330

التسخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 198، ولا في النسخة د، 144ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب، 127، ومن النسخة ج، ص330.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 198 ، وفي النسخة د ، 1145 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1127 ، ولا في النسخة ج ، ص330.

(النصحيح والإضافة التي تناسب السياق (المنطقة عند) المنطقة التي السياق (المنطقة التي تناسب السياق من النسخة بن طرفة التي تناسب السياق من النسخة بن طرفة النسطة النسطة

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1988، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، ولا في النسخة ج، ص330، ولا في النسخة د، 1145.

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198 ، وفي النسخة ب، 1127 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص330 ((ينبت)) ، وأما في النسخة د، 1145 ، هعنصر المقارنة غير موجود

<sup>&</sup>lt;sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1198، وفي النسخة ج. ص330 ((يطلع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1195، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1127.

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1988، ولا في النسخة د، 1145، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1125، ومن النسخة ج، ص330.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 198، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1145، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ج، ص330.

قذال: جماع مؤخر الرأس من الإنسان والفرس. انظر: ابن منظور، لسَّان العرب، مج5، ص356.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198 ، وفي النسخة ب. 1127 ، وفي النسخة ج. ص330 ، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د. 1145 . عنصر المقاربة في النسخة د. 1145 .

<sup>َ</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 1198، وفي النسخة د، 1145، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1127، ولا في النسخة ج. ص330

العام عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 ((للحفر))، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من البسخة ب، 1127.
 ومن النسخة ج، ص330، ومن النسخة د، 1145

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1198 ((التليم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1127، وفي النسخة ح. ص330 ((مخضر))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1145

<sup>&</sup>quot;" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 8وًا!، بينما كتّب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1127، وفي النسخة ج. - ص330، وفي النسخة د، 1145 ((المنقى))

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1984 ((نقاتها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج، ص330 ((تنقيتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1145.

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 198ب، ولا في النسخة د، 1145، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1125، ومن النسخة ع. ص.330.

 <sup>(</sup>الحماف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب التي تناسب التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127 ((الحماف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص330

القارنة غير واضح في النسخة 1، 198ء، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1145 ((تلطمة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ج، ص330.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198 (انقاتها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145 ((بقاءها))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ج، ص330

أعنصر المقارنة غير واضع في النسخة أ. 198ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج. ص330 ((يميل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1145

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أواب، وفي النسخة د، 1145، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1127، ولا في النسخة ج، ص330.

ثم إذا مضى < لها>(1) بعد ذلك شهران نقاها ثانية، وسقاها بعد ذلك باثنى عشر يوماً، ويكون بعد ذلك حسقيها>(2) كلما جفّتُ أرضها واصفر ورقها الذي يلي التراب. فإذا مضى لها حشهرين>(3) إمن الله بعد النقاة الثانية حجنت بالحجن إبكسر الله حتى إتصير الله أمن الأرضُ سطحاً إواحداً الله وحيعمل>(9) بين كل خمسة أتلام تلما مستقيماً. إتحرث الأرضُ سطحاً إواحداً الله ، ويقيم بعد الحفر نصف شهر، وأيسقى الله بالأثوار حتى يمسك الماء، ويقيم بعد الحفر نصف شهر، وأيسقى الله واصفر الورق الذي في أسفل أغصانها سُقيتُ. وإذا مضى عليها شهر من يوم الحفر بالحجن حفرت حفرة ثانية وفي أرضها رطوبة وتُسمّى هذه الحفرة الحجنة ، وتكون < أعمق > (13) من الحفرة الأولى وأقوى. فإن كانت الفوة الله واليب رفع على النيل الله الله يرفغ عليها التراب، وإذا كانت على المساني و [هي] (15) الدواليب رفع على

(ا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 198ب، وفي النسخة دن 1145، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، ولا في النسخة جن ص330.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198ب، وفي النسخة د، 1145، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1127، وفي النسخة ج، ص331 ((يسقيها)).

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة د، 1145، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 1127، وفي النسخة ج، ص331 ((شهر)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1984، ولا في النسخة د، 1145، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م117، ومن النسخة ج، ص311.

أعنصر المقارنة غير واضع في النسخة أ، 198ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ج، ص331، ومن النسخة د، 1145.

اهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج، ص331، بينمـا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145 ((أرباب)).

'`' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1984 (يصير))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127. - ومن النسخة ج، ص311، ومن النسخة د، 1145.

(8) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1989 ((واحد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127.
 ومن النسخة ج، ص331، ومن النسخة د، 1145.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1984، وفي النسخة د، 1145، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1127، وفي النسخة ج، ص331 ((تعمل)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب ((يحرث))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127.
 ومن النسخة ج، ص311، ومن النسخة د، 1145.

<sup>111</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 198 ((يستقي)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1277 ، ومن النسخة ج ، ص331 ، ومن النسخة د ، 1145 .

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145 ((أغمق)).

<sup>(13)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 198ب ((القوة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 127ب، ومن النسخة ج. ص331، ومن النسخة د، 1145.

114 عنصر المقارنة غير واضع في النسخة 1، 198ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1127، ومن النسخة ب، 1127، ومن النسخة ب، 1127، ومن

<sup>(15)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198ب، وفي النسخة د. 1145 ((هو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص310. حبوب>(1) الفوة [شيء](2) من التراب، وإذا [فرغ] (3) من [الحفر](4) [كحفها](5) بالأثوار كما حيكحف زرع الدُّرة>(6)، حتى يطلع التراب عليها وينتصب إلى أكفال التلم ويضمها الكحيف. و[تقيم](7) بعد الكحيف عشرون يوما و[تسقى](8) سقية جيدة، وبعد سبعة أيام حتسقى ثانية>(9)، وبعد حذلك>(10) [تُستقى](11) كلما جفَّتُ أرضها وحاصفرَتُ>(12) أسافل ورقها التي تلي الأرض، ولا عمل لها [بعد ذلك](13) إلا إذا مضى عليها الخريف وطلع عليها شجر، فإنه إذا حكان>(14) وقت صحو [و](15) الأرض [ناشفة](16) كان ما

 أ هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145 ((خبوب)).

<sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب ((ش))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص311 ((شي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 145.

<sup>11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1984 ((فرع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص311، ومن النسخة د، 145ب.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198، وفي النسخة د، 145ب ((الحضرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص331.

(s) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 198 ب ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 127 ب ، ومن النسخة ج ، - ص313 ، ومن النسخة د ، 145 ب .

اما هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 198ب، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331 ((تكحفت الذرة)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198ب، وفي النسخة ب. 27اب، وفي النسخة ج، ص331، وفي النسخة د، 451ب ((يقيم))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

(x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1984، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331، وفي النسخة ج، ص331، وفي النسخة ب. 145ب ((يسقى))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النص.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1989، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج، ص331 ((يسقى)).

(10) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 145ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1984ب، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331، وفي النسخة د، 145ب ((يسقى))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1984ب، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج، ص331 ((إصفر))

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة د، 145ب ((إلا بعد ذلك))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص331.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1984، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص331 ((كانت)).

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 198ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص15، ومن النسخة د، 145ب.

انه عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 198ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145ب ((باسقة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص331.

 $\begin{bmatrix} [m \bar{a}_{2}]^{(1)} \\ [m \bar{a}_{2}]^{(1)} \end{bmatrix}$  منها  $\begin{bmatrix} [m \bar{a}_{2}]^{(1)} \\ [m \bar{a}_{2}]^{(1)} \end{bmatrix}$  الذي طلع فيها، فإن الشجر والوبل عدو  $(10^{(1)})$  والحك (رع. فإذا حال عليها الحول و وافت  $(10^{(1)})$  سنة من  $(10^{(1)})$  قلعت. وصورة قلعها أن  $(10^{(1)})$  لها  $(10^{(1)})$  وعدة رزينة قوية حادة  $(10^{(1)})$  السحب وهو السكة التي تحرث  $(10^{(1)})$  وعدة  $(10^{(1)})$  شجرها من مسح الأرض بالشريم  $(10^{(1)})$  قوياً  $(10^{(1)})$  من الظاهر مثل  $(10^{(1)})$  من الشجر، ثمّ يحرث وسط التلم مرة أو مرتين.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 198ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص31 ((سقى))، وأما في النسخة د، 145ب، فكتب عنصر المقارنة ((بقي))، والمثبت اقتضاء سياق النص. كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة د، 145ب ((الشجر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب

- كتب عنصر المارية في النسخة ١، ١٩٥٠، وفي النسخة د، ١٩٥٠ ((الشجرا))، والتصنعيج والإصافة التي تناسب - البنياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص31 ا

'' هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 198ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج ، - ص331 ((الفوة))، وأما في النسخة د ، 145ب، فكتب عنصر المقارنة ((للقوة)).

ً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198ب، وفي النسخة د. 45اب ((واقت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق - من النسخة ب، 127ب. ومن النسخة ج، ص332.

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 8وات، وفي النسخة د، 45اب ((غروسها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص332

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 م. وفي النسخة د، 145 ((ينتجب))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 127م، ومن النسخة ح، ص332.

ًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1989، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص332، وفي النسخة د، 145ب ((ثورين قويين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 198ب، وفي النسخة د ، 145ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 127ب، ولا في النسخة ج ، ص332.

السخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198ب، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج، ص332 ((قويا)).

"' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1989ب، وفي النسخة د، 145 (ايجر))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب، 127ب، ولا في النسخة ج، ص332، والمثبت اقتضاء سياق النص.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 198ب ((حـرا))، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، ولا في
النسخة ج، ص332، وأما في النسخة د، 145ب، فكتب عنصر المقارنة ((حرا))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 198ب، وفي النسخة دن 145ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 127ب، ولا في النسخة بن ص332.

'' كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ، 198 (جر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، ولا في السخة ج، ص332، وأما في النسخة د، 145ب، فكتب عنصر المقارنة ((حر))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(القصيب)، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب. ومن النسخة ج. 145ب. ((القصيب))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 127ب. ومن النسخة ج. ص332

<sup>11</sup> كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 198ب، وفي النسخة ب ، 27اب، وفي النسخة ج ، ص332 ((ينعي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 145ب.

- كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 98 اب، وفي النسخة د، 45 اب ((جره))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق - من النسخة ب، 27 اب، ومن النسجة ج، ص332. و (2) الفعلة حيلقطون (2) ما يطلع من الفوة حتى لا (3) بالتراب. فإذا قد تكرر الحرث في التلم من جانبيه وبقيت (3) الفعلة ما فيه من الفوة إلى مكان فهو (3) على جنب واحد، وحينتن (3) الفعلة ما فيه من الفوة إلى مكان (3) على جنب واحد، وحينتن (3) الفعلة ما فيه من الفوة إلى مكان (3) على جنب واحد، وحينتن (3) التلم مرة أو مرتين (3) التلحق (3) السنة (3) السحب ما كان فيها من أصول الفُوّة الأملس الذي قد نزل في التراب، ويجمع ذلك جميعه. وأذا (3) أزاد الفرس فيها غرس من ساعته، وإن كان حيريد (3) [حمل (3) النام الذي الفرس (3) من بلد إلى بلد ، فإذا مضى عليها يوم وليلة (3) عليها الماء؛ لئلا (3)

اً هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 198ب، وفي النسخة د، 145ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج، ص332 ((تجمع)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 198ب، وفي النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص332، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145ب ((بالقطون)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198ب، وفي النسخة د. 145ب ((يتغطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 127ب، ومن النسخة ج. ص332.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198، وفي النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج. ص332، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 145ب ((القوة)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198ب ((يتقلب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج. ص32 ((يقلب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 145ب.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 198ب، ولا في النسخة د، 145ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127ب، ومن النسخة ج، ص332.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 1989م، وفي النسخة د، 145م، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 127م، ولا في النسخة ج. ص332.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 198 م. وفي النسخة د، 145 ((لتلحق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127م، ومن النسخة ج، ص332.

<sup>(</sup>بسنة). عنصر المقارنة في النسخة 1، 198 ((يسنة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 145 ((بسنة)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 127، ومن النسخة ج، ص332.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 198ب، وفي النسخةُ ب. 127ب، وفي النسخة ج. ص332، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 146 ((فإن)).

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1199 . وفي النسخة د ، 1146 . بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب 127ب ، ولا في النسخة ج ، ص332.

<sup>131</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ((الحمل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 127ب، وفي النسخة ج، ص332، وفي النسخة د، 1146 ((يحمل))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 127ب، وفي النسخة ج، ص332 ((الفراس)).

<sup>(</sup>١٥) كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 199 ((رس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 127ب، ومن النسخة ج. ص332، ومن النسخة د . 1146.

<sup>(161</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1199، وفي النسخة د، 1146 ((يجف))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص332

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1199، وفي النسخة د، 1146 ((بندر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مـ332 ... النسخة ب، مـ332 ...

 <sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1199، وفي النسخة د، 1146 ((ضحاها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص332.

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 199 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128 ، ومن النسخة ج، ص332 ، ومن النسخة د ، 1146 .

4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199، وفي النسخة د، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128، وفي النسخة ج، ص332 ((على حده)).

<sup>31</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1199، وفي النسخة د، 1146 ((البندر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ب، ص332.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ((بالشمس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، - 128، ومن النسخة ج، ص332، ومن النسخة د، 146.

ً عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i ، 1999، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، - ومن النسخة ج، ص332، ومن النسخة د، 1146.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999، وفي النسخة ب، 1128، وفي النسخة د، 1146، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص332

ا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 199 ((صحابها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 146 ((ضحابها)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1128، ومن النسخة ج، ص332.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999، وفي النسخة د، 1146 ((ضحابها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م332.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ((يفسحها)). بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د،
 146 والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص332.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (199)، ولا في النسخة د، 146، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص132.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1128 وفي النسخة ب، (128 ((بحبس)).

14 عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1199، ولا في النسخة د، 1146، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333.

عكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1199، وفي النسخة د، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، - 1128، وفي النسخة ج، ص333 ((وإذا كان)).

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128، وفي النسخة ج، ص333 ((عباها))، وأما في النسخة د، 1146، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة.

اً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ((لينكسر))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، - 146، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333. أمهاتها و[تظهر]<sup>(1)</sup> مقاطع عروقها الحمر، وحيزول $^{(2)}$  حعنها $^{(3)}$  ما بقي فيها من تراب. واعلم أن الفُوَّة لا تصلح أن يزرع $^{(4)}$  في وسيطها شيء من [الـزرع]<sup>(5)</sup>. ووقت زراعتها حالمختار $^{(6)}$  لها في العام وقتان، أحدهما في تشرين الأول؛ ليدرك حبالموسم $^{(7)}$  الكبير بعدن، وحوقت  $^{(9)}$  الثاني في أول كانون: ليدرك موسم [الديماني $^{(10)}$ ] والغرض $^{(11)}$  بعدن، وخوقت حأوقات  $^{(13)}$  لا يكون فيها الأمطار: لأنها لا تريد إلا [الجفاف] الأرض من كثرة حالمياه

التي عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 1146 ((لينكسر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1999 ، وفي النسخة د ، 1146 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1128 ، وفي النسخة ج ، ص333 ((يرون)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ، وفي النسخة د، 1146 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128 و1128 والنسخة ع، ص333.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 128 ، وفي النسخة ج، ص333 ((إن زرع)) ، وأما في النسخة د ، 146 ، فكتب عنصر المقارنة ((أن تزرع)).

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1999، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 1146.

الله أن المناطقة عند المقارنة في النسخة أن 199، وفي النسخة بن 1128، وفي النسخة جن ص333، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 1146 ((المحتار)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 199 ، وفي النسخة د ، 1146 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب ، 1128 ((الموسم)).

ألموسم الكبير بعدن: أهم موسم للإبحار (تيرماه) من الهند إلى عدن على الرياح الجنوبية الغربية تبدأ السفن بالوصول إلى ميناء عدن حسب تقويم الملك الأشرف من 15 نيسان/ أبريل (100 يوم من النيروز)، وحتى 5 حزيران/ يونية (150 من النيروز)، ويبدأ سفرها من عدن إلى الهند في 23 اب/ أغسطس (230 النيروز)، ويبدأ سفرها من عدن إلى الهند في 23 اب/ أغسطس (230 النيروز).

(أنا الديماني: اسم يطلق على السفن التجارية الهندية التي تبدأ رحلتها من الهند إلى عدن بعد الموسم الكبير (تيرماه) حسب تقويم الملك الأشرف في 16 تشرين أول/ أكتوبر، حيث تبدأ أوائلها بالوصول إلى عدن في 1 تشرين الثاني/ نوفمبر (300 من النيروز)، وينتهي قدوم أخرها إلى ميناء عدن في 21 كانون الأول/ ديسمبر (350 من النيروز) ويرجع أواخرها في 6 أيار/ مايو(120 من النيروز). انظر:

(12) هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة i ، 1999، وفي النسخة ب، 1128، وفي النسخة ج، ص333، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 146 ((المرص)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199، وفي النسخة د، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128، وفي النسخة ج، ص333 ((وهت)).

 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 1146.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128. ((الماء)).

وقال ابن بصال في غرس الفُوَّة: وجه العمل في الفُوَّة أن  $[\text{Trucl}^{(1)}]$  أرضُها بالحرث مرة ثانية ، ثمَّ يؤخذ الزُبل و  $[\text{Lymad}]^{(2)}$  على الأرض ، ثمَّ  $[\text{Trucl}^{(3)}]$  مرة ثانية ، ثمَّ  $[\text{Trucl}^{(4)}]^{(5)}$  مرة ثانية ، ثمَّ  $[\text{Trucl}^{(5)}]^{(5)}$  الأرض أحواضاً على ما تقدم من الطولِ والعَرْضِ و  $[\text{Ital}^{(5)}]^{(5)}$  ، ثمَّ يدخل عليها  $[\text{Ital}^{(6)}]^{(6)}$  والتثرى  $[\text{Trucl}^{(7)}]^{(7)}$  ، فإذا حسنُنَ ثراهَا  $[\text{Lyman}]^{(6)}$  ، وتحرك الزريعة بالأرض و  $[\text{Trucl}^{(10)}]^{(11)}$  ، وتحرك الزريعة بالأرض و  $[\text{Trucl}^{(12)}]^{(12)}$  حتى  $[\text{Trucl}^{(13)}]^{(13)}$  . فإذا اعتدلَ نباتُها  $[\text{Lyman}]^{(14)}$  وقُطِعَ مَا  $[\text{Lyman}]^{(15)}$  فيها من  $[\text{Lyman}]^{(16)}$  ، ثمَّ  $[\text{Lyman}]^{(16)}$ 

() كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1199، وفي النسخة د، 1146 ((يدبر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ب، ص333، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ((تبسط))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 1146، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(المحتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999، وفي النسخة د، 146 ((يحرث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(ه كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 أ، وفي النسخة د، 1146 ((يقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128 أ، ومن النسخة بم 330، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(١) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ((القمق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1146 ((الغمق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333.

^ عنصر المقارنة غير موجوداً في النسخة 1، 1999، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 146، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146ب ((ليثري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مـ 113، ومن النسخة ج، صـ 333.

النسخة ب، المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128.

السخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1128.

(سا) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199، وفي النسخة د، 146ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1120، وفي النسخة ج، ص330 ((السير)).

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة على النسخة 1، 1999، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(127 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ، وفي النسخة د، 146 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199، وفي النسخة ب. 1128، وفي النسخة ج، ص333، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 146ب ((يثبت)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 128، وفي النسخة ج، ص333 ((نقلت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 146ب.

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199 ، وفي النسخة د ، 146ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1128 ، وفي النسخة ج ، ص333 ((نبت))

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة ب، 1128، وفي النسخة ج، ص333، وعند ابن بصال،
 الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 146ب ((يترك)).

حتى حيصير>(1) [النبات] (2) في طول [الإصبع] (3)، ثمّ يُستَقى وَيُتْرَكُ حتى يطيب ترابها، ثمّ [ينقش] (4) ثانية ويترك دون شيء حتى يرى أنها محتاجة إلى الماء [بما يعلوها] (5) من [الدهمة] (6) خفتُستَقى>(7) عند ذلك، ويتعاهدها بالماء في الجمعة، [مرة] (8) [يكون] (9) دأبها [الصيف] (10) كله. فإذا دخل عليها فصلُ الخريفِ قُطِعَ عنها السَقْيُ؛ لأن الأمطار تغذوها، وتكون زراعتها في مارس. [ويوافقها من الأرض السوداء المدمنة والملائمة الرطبة] (11)، وحيوافقها>(12) أيضاً الأرض السمينة إذا صحبها الماء الكثير. فهذا وجه العمل في زراعة [زريعتها] (13)

() هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 128، وفي النسخة ج، ص333 ((تصير)).

(2) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1999، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة ج، ص333، ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

(الأصابع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب التسخة د، 146ب ((الأصابع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1180، ومن النسخة ج، ص333، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 1199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

" عنصر المقارنية غير واضح القبراءة في النسبخة أ، 1199، بينما كتب عنصر المقارنية في النسبخة د، 146ب ((بما يعملوهما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128، ومن النسبخة ج، ص333.

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1128. ومن النسخة د، 146ب.

َ هَكَذَا كَتِبَ عَنصِرَ المقارِنَةِ فِي النسخة أَ، 1999، وفِي النسخة بِ، 1128، وفِي النسخة جِ، ص333، بينما كتب عنصر المقارِنة فِي النسخة د، 146ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149 ((فيسقى)).

' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199، وفي النسخة د، 146ب ((من))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص333، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

"عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 146ب ((تكون)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 199 ((الصنف)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 146ب ((النصف)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199 ، وفي النسخة د ، 146ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 128ب ، ولا في النسخة ج ، ص334.

412 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 ، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وفي النسخة د، طكذا كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص149 ((توافقها)).

<sup>13</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 189ب، ومن النسخة ج، ص334، ومن النسخة د، 186ب.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 199، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 128 ومن النسخة ج، ص334، ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

إلى شهر [أغشت] أمن العام الثاني، فإن كانت في البلاد الباردة قصد إليها، وحصدت أطرافها التي فيها الزريعة، و[يغطّى] أن الذي بقي [منها] في بقدر الحفر بالتراب ويكون مقدار التراب أربعة أصابع، ويصنع كهيئة الأحواض. وبهذا العمل [يرجع] أن ما | غطّى أن منها عروقاً حمراء. فإذا تم لها عامان حُصدت من أجل الزريعة التي [تصير] فيها. فمن أراد حاستعمال أن فأندتها شرع في قلعها حفي شهر ألى الشتبر] (9) حبعد تمام العام (10) ومن أحبُ [التمامها] أن غطّاها مرة وثانية فهو أرجى لفائدتها وأقوى لها. وإذا قلعت في شهر [شتبر] عمد إلى أرضها التي قُلعت منها، وحتقام (13) فيها [الأحواض] ألك على ما انقطع من عروقها وبقى في المكان من أصولها، ثمّ يدخل عليها الماء وحُتُسُقى (15) به

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199، وفي النسخة د، 146ب ((أعشب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 129ب، ولا في النسخة ج، ص334 ((أغشيت))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، 149، فكتب عنصر المقارنة ((غشت))، والمثبت المستخدم في نصالبغية هو أغشت.

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 199، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 128ب، وفي النسخة ج. ص344 ((يعطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 146ب.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999 ((فيها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة د، 146ب، ومن النسخة د، 146ب، ومن النسخة د، 146ب، ومن النسخة ح، ص149.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1, 199 ((رجع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب. ومن النسخة ج، ص334، ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

"كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1999، وفي النسخة د، 146ب ((عطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب ومن النسخة ج، ص334، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 99 آب، وفي النسخة د ، 146ب ((يصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 28اب، ومن النسخة ج ، ص334.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199ب، وفي النسخة ب ، 128ب، وفي النسخة ج ، ص334، وفي النسخة د ، مكذا كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال ، الفلاحة ، ص149 ((استعجال)).

أهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 146ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 128ب، ولا في النسخة ج، ص334.

(\*) كتبُّ عنصر الْقارنةَ في النسخة أ، 199 ((تشرينٌ))، بينما لا يوجّد عنصر المقارنة في النسخة ب، 128ب، ولا في النسخة ج، ص334، وأما في النسخة د، 146ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(\*\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وفي النسخة د، (\*\*\*) هكذا كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص149 ((عند تمام العامين)).

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 199ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334، ومن النسخة د، 146ب.

التنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 147 ((منيبر)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

الله المحكمة المنظمة المقارنية في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1147 ((يقام)).

(الأجواص)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128. ومن النسخة د، 146ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

الله عند الله المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1147 ((يسقى)). مراراً حتى [تقوم] (1) . فإذا قامت الزريعة في فروعها [فلتحصد] (2) أطرافها ثمَّ [تغطَى] (3) بالتراب كما حذكرناه (4) ، شرع في قلعها ثمّ حتفطّى (5) كما وصفنا ، يكون هذا دأبها ، وقد حتفل (10) حالفُوّة (7) أيضاً ، [ووجه عملها أن ينظر إليها إذا صارت على مقدار إصبع [فتنقل] (8) [(8) إفلا أو [تحرث] (10) لها الأرض و [تزبل] (11) و [تقام] (12) فيها الأحواض ، و [تغرس] (13) كما [يغرس] (14) البصل في الخطوط ، ثمَّ يرد التراب على أصولها ، و [تسقى] (15) في الجمعة [مرتان أو ثلاث] (16) ، و يواظب [حتى] (17)

العنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1147 ((يقوم)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص149.

أكتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وفي النسخة د، 1147
 ((فليحصد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص149.

الشيخة ج. م. 128 أنسخة أ. 199 (يفطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 128ب. ومن النسخة ج. م. 334ب. ومن النسخة ج. م. 334ب.

أ<sup>ها</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 1147، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 128ب، وفي النسخة ج، ص334 ((ذكرنا)).

<sup>&</sup>lt;sup>(3)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199ب ، وفي النسخة ب ، 128ب ، وفي النسخة ج ، ص334 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 147 ((يقطي)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص334، وفي النسخة د، 147 ((ينقل)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 1147، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 128 ولافي النسخة ج، ص334.

<sup>(«)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ . 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د . 1147 ((ينقل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص334.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة عير موجود علا النسخة 1، 199ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 128ب، ومن النسخة ج. - ص334، ومن النسخة د، 1147.

<sup>(</sup>أنا) كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 147 ((يحرث))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128، ومن النسخة ج، ص340، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 199ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 128ب، ومن النسخة ج. ص335، ومن النسخة د، 1147، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

<sup>(12)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص335، وعند ابس بصال، الفلاحة، ص150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 114 ((يقام)).

<sup>(</sup>الناسطة بين المقارنة في النسخة 1. 199ب، وفي النسخة د، 1147 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 128ب، ومن النسخة ج، ص350، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

الشيخة ب. عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ((غرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 128. ومن النسخة ج. ص335. ومن النسخة د. 147.

<sup>\*\*</sup> كتب عنصر المقارنيّ في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 1147 ((بيسقى))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 159ء، ومن النسخة ج، ص335، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 199ب، وفي النسخة ب. 128ب، وفي النسخة ج. ص335، وفي النسخة د، 1147 ((مرتين أو ثلاثاً))، والمثبت اقتضاء سياق النص

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1147، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص335، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 1147، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 128 (بيثت)). 128- 128 (بيثت).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص335، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1147.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199 ((ينقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص335، ومن النسخة د، 1147.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 128ب، وفي النسخة ج، ص335، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 147 ((عشيها)).

(ع) عنصر المقارنة في النسخة أ، 199 في النسخة د، 1147 ((يفطى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م128.

اما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 147 ((يقلع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 128ب، ومن النسخة ج، ص335.

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 1147 ((يدبر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، ومن النسخة ج، ص335، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 1147، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، ص335 ((حفرا لطاها)).

أختب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د. 1147 ((ثلث))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و130، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النَّسخة أ ، 199ب، وفي النسخة ب ، 1129 ، وفي النسخة ج ، ص335 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 147 ((غمق)).

(°°) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، في النسخة د. 147 ((ثلاث))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(د) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 199ب، ولا في النسخة د، 1147، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. س-1123، ومن النسخة ج. ص-335.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي في النسخة د. 1147 (حبتان))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199ب، وفي النسخة ب ، 1129 ، وفي النسخة ج ، ص335 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 147 ((ثلاث)).

190 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، وفي النسخة د، 1147، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و1129، وفي النسخة ج، ص335 ((ترد)).

<sup>(16)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص150 ((مقدار إصبعين)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسحة د، 1147 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص150.

بالماء و[تترك]<sup>(1)</sup>: حتى يطيب حثراها><sup>(2)</sup>. فإذا طابت نُقِشت نَقَشا خفيفاً: حلئلا><sup>(3)</sup> حتى النبتا $^{(4)}$  ويعتدل نباتها و[تصير]<sup>(7)</sup> قدر شبر، حتى الزريعة منها، ثم [تترك]<sup>(5)</sup> حتى النبت $^{(4)}$  ويعتدل نباتها و[تصير]<sup>(7)</sup> قدر شبر، ثم حَسُنقى><sup>(8)</sup> بالماء و[تترك]<sup>(9)</sup> [حتى]<sup>(10)</sup> يطيب [ثراها]<sup>(11)</sup>، ثم [تنقَش]<sup>(12)</sup> وحيقطع><sup>(13)</sup> ما نبت إفيها]<sup>(14)</sup> من العشب، و[تسقى]<sup>(15)</sup> في كل أسبوع مرة طول مدة الحرّ، ثم يعمل به في حالحصاد><sup>(16)</sup> والتغطية وحالقلع><sup>(17)</sup> حما ذكرناه (18)><sup>(18)</sup>.

الله عنصر المقارنة في النسخة i، 199 ب. وفي النسخة ب. 1129، وفي النسخة ج. ص335، وفي النسخة د، 1147 ((يترك))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص150.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999، وفي النسخة ب. 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، (1129، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص150 ((ترابها)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1999، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص150، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1147.

(4) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147، بينما كتب عنصر المقارئة عند ابن بصال، الفلاحة، ص150 ((تتقلم)).

"كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 199ب، وفي النسخة د، 1147 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و210، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

الله كتّب عنصر المقارنة في النسّخة أ، 199 ب. وفي النسّخة د، 147 ((ينبت))، والتّصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

' كتُب عنصر المقارنة في النسخة أ. 99 أب. وفي النسخة د، 147 ((يصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129، ومن النسخة ج، ص335، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص150.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147 ((يسقى)).

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص150.

الله عنصر المقارنة غير وأضّع القراءة في النسخة أ، 199 م، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129 ومن النسخة ج، ص150.

(117 كتب عُنصر المقارنَّة في النسخةُ أَ، 199ب، وفي النسخة ب، 1929، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147 ((شراه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص150.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147 (ينقش))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 1147، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (112 وفي النسخة ج، ص335 ((تقطع)).

(11) كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، [99]ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 1147 (فيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص150.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص335، وفي النسخة د، 147ب ((يسقى))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(ها) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199ب ، وفي النسخة د ، 147ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص150 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 129 ، وفي النسخة ج ، ص335 ((الحصادة)).

(17) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1999، وفي النسخة د، 147ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص150، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 129، ولا في النسخة ج، ص335.

(١٤) هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 199أب، وفي النسخة د. 147ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، ص335 ((ما ذكرناه والله أعلم))

أ هذا النص منقول أوُ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص $ilde{149}$ ،  $ilde{150}$ .

#### النوعُ الرابعُ والثلاثونَ: المُرْدُ الْ

قال والدي رحمة الله عليه في الإشارة: يغرس من عروقه في الأرض الطيبة [النقية]<sup>(2)</sup> من [الحشائش]<sup>(3)</sup> كلها، ويقيم سنة واحدة، وهو حيسري<sup>(4)</sup> في الأرض كالزنجبيل، فإذا مضت عليه سنة قلع بالمحافر. فإن أراد أن يغرس، فليأخذ الأمَّ منه، وهي الصفراء الغليظة الزاكية، علامتها شدة صفرتها.

وقال في ملح الملاحة: وتكون الأرض متوسطة لا حارة ولا [حُبَل<sup>(5)</sup>]<sup>(6)</sup>، و[تحرث]<sup>(7)</sup> حرثاً جيداً، وتدمل بالزبل والرماد مجموعين [أول مَا يغرس [يفرش]<sup>(8)</sup> [لاستواء]<sup>(9)</sup>، ويؤخذ من الهُرُد الأخضر المقلوع من أرضه قبل أن ييبس مقدار ما يريد أن يغرس منه، ويقطع الأرض أحواضاً [مزبرةً]<sup>(10)</sup> [لا]<sup>(11)</sup> يخرج الماء منها. ويُضصل [عروق]<sup>(12)</sup> الهرد

(2) عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 199ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، ومن النسخة د، 147ب.

اً عنَّـصر المقارنيَّة غير واضبَّع القبراءة في النسخة أ، 199ب، بينمـا كتب عنـصر المقارنيَّة في النسخة د، 147ب ((الحسايس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، ومن النسخة ج، ص335.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 199ب، وفي النسخة د ، 47اب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1129، ولافي النسخة ج، ص335.

أ<sup>كا</sup> حُبل: جبل ووادي وقرى ومزارع من أرض شرعب ثمّ العسيلة. انظر : الهمداني، صفة جزيرة العرب، هـامش8، ص139: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص106.

أه عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 199ب، ولا في النسخة د. 147ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ع، ص336، ومن ملح الملاحة، 49ب.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 199ب، وفي النسخة د، 147ب ((يحرث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129ب، و110، ومن النسخة ب، ص336، ومن ملح الملاحة، 49ب.

 (a) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 199ب، ولا في النسخة د، 147ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129، ومن النسخة ج، ص336، ومن ملح الملاحة، 49ب.

(9) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص336، وفي النسخة ج، ص336، وفي النسخة د، 147ب ((لا سوى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 49ب.

"" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1999، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1129، وفي النسخة ج، ص336، وفي النسخة د، 147ب ((مدبرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ملح الملاحة، 150. "" منم التاريخ مرمود في الناحة أـ 199، ورزيا كتر منم التاريخ في الناطق ( 147 ـ 147 ـ ((دلا)))، والترويخ

(الاضافة التي تناسب السياق من النسخة أ، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 147ب ((ولا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، ومن النسخة ج، ص336، ومن ملح الملاحة، 150.

القد المقارنية غير موجود في النسخة أ ، 199ب، بينمنا كتب عناصر المقارنية في النسخة د ، 147ب ((عبرق)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1129، ومن النسخة ج ، ص336 ، ومن ملح الملاحة ، 150.

البُرد/ الزُّعفران البنديِّ/ المُرُوق صُغْر/ الكُرْكُم/ أصابع المُلك/ الجادي/ الجساد/ الجَسند/ عِرْق الصبَّاغين/ بقلة الخطاطيف: نبات من فصيلة الزنجبيليات (Zingiberaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Curcuma; Turmeri اسمه العلميِّ الخطاطيف: نبات من فصيلة الزنجبيليات (Zingiberaceae) اسمه العلمي (Curcuma longa) ابنات معروف ينبت عروقاً صفراء كانت تستعمل كصبغ أصفر وكدواء. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص82: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص77، 311، 312: الإسرائيلي، شرح أسماء المقار، ص25: ابن البيطار، الجامع، ج3، ص162، 163، ج4، ص235: دياب، المعجم المفصل، ص253: الدمياطي، هعجم أسماء النبات، ص102؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص150، 151: عيسى، معجم أسماء النبات، ص50، Food plants, p.165

ويجعل [المتكسر] (1) الذي [يكسره] (2) من [العروق] قعر الأرض وعيونه إلى أعلى، ويغطيه من التراب عمقاً، ويكون بين كل [غرستان ثلاثة] (4) أصابع، وكلما أكملت حوضاً (5) سقيته بالماء حتى [تكمل] (6) الأرض غرساً وسقياً وحيعيد > (7) الماء عليها في كل يوم حتى [يخرج] (8) له حقضيب > (9) وهو [شجره] (10). فإذا حقوي > (11) واشتد كان السقي له عن ثان ولا حتمن (12) أرضه؛ لأنه إذا يبست أرضه تغير، [ومدة إقامته في الأرض سنة واحدة وقد انتهى، فإن دخل في السنة الثانية تغيرا (13). وهو يسري في الأرض كما يسري الزنجبيل فإذا مضت عليه السنة قلع بالمحافر، [ويبقى] (14) مَا [ينتج] (15) منها الأولاد [بحالها] (16) [تحت] (17) الأرض.

(2) عنصر المقارنة غير موجوّد في النسخة 1، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، — ص336 ((ينكسر)) التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 147ب.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النّسخة أ ، 199بّ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 147ب ((عرق)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1129 ، ومن النسخة ج ، ص336 ، ومن ملع الملاحة ، 150.

<sup>4</sup> كُتْب عنصر المقارنة في النسخة 1. 199ب، وفي النسخة ب، 129، وفي النسخة ج، ص336، وفي النسخة د، 147 و (غرستين ثلاث))، والمثبت اقتضاه سيق النص

''' عنصر المقّارنة غير موجود في النسخة أ ، 199 م. والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129 ، ومن النسخة ج، - ص336، ومن النسخة د، 147ب

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1200، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، ومن النسخة د، 147.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1200 ، وفي النسخة د ، 147ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1129 ، وفي النسخة ج ، ص 336 ((تبيد)).

الله عنصر المُقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 1200، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 1129، ومن النسخة عن 147.

أَنَّ هَكِذَا كَتَبَ عَنَصَرَ المقارِنَةَ فِي النَّسِعَةِ أَ، 1200، وفي النَّسِعَةِ بِ، 1129، وفي النَّسِعَةِ د 147ب، بينما كتب عنصر المقارنة في ملع الملاحة، 50ب ((قضب)).

الله كتب عنصر المقارنة في النّسخة أن (1200 أوفي النسخة د. 147 أ ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن ومن النسخة بن ص336، ومن ملح الملاحة، 50ب.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، (1200 أبينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (1129 وفي النسخة ج. ص336، وفي النسخة د، 147ب، وفي ملح الملاحة ، 50ب ((قوي)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ ، (300 وفي النسخة ب، (129 وفي النسخة ج، ص(336 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 147 ( (بجف)) .

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1129، 129ب، ومن النسخة ج، ص336، ومن النسخة د، 147ب، 148، ومن ملح الملاحة، 50ب.

(14) كتاب عنَّيْصر المقارنية في الناسخة 1، 1200 ((وسالقي وينقي))، بينمنا كتاب عنيصر المقارنية في الناسخة د، 1148 ((وسقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 129ب، ومن النسخة ج، ص336.

(19) عنصر ألقارنة غير وأضح القراءة في النسخة 1، 1200، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
(29) 129. ومن النسخة ج، ص336، ومن النسخة د، 1148.

<sup>(16)</sup> عنيصر المقارنية غبير واضبع القبراءة في النسبخة 1، 1200، ولا في النسبخة ب. 129ب، ولا في النسبخة ج، ص336، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسبخة د، 1148.

التسخة بـ، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1200، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129ب، 129ب، ومن النسخة ج، ص336، ومن النسخة د، 148.

 <sup>(</sup>المنكسر) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 147ب ((المنكسر))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129، ومن النسخة ج، ص336، ومن ملح الملاحة، 150.

وعلامتها أن ألوانها صفرت صفرة فاقعة ويرد عليها التراب، و[تسقى]<sup>(1)</sup> و[تُتقّى]<sup>(2)</sup> حتى يحول><sup>(3)</sup> عليها الحول، و< تقلع><sup>(4)</sup> وإن [احتيج]<sup>(5)</sup> إلى [الغرس]<sup>(6)</sup> ثانية [جددت]<sup>(7)</sup> له أرضاً [أخرى]<sup>(8)</sup>، وعمرت ودمنت وقُطعَت أحواضاً، ونقل من هذا الغرس إليها، و[صنع به مَا تقدم ذكره]<sup>(9)</sup>. [والله أعلم (10)]

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1200، وفي النسخة د، 1148 ((يسقى)))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و129، ومن النسخة ج، ص336.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1200 ، وفي النسخة د ، 148 ((يسقى)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، - 129ب وفي السبخة ج ، ص336 ((بيقى)) ، والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1200، وفي النسخة د، 148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1240، وفي النسخة ج، ص336 ((حتى ما يحول)).

'' هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، (1200، وفي النسخة ب، 129ب، وفي النسخة ج، ص336، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1148 ((يقلع))

ً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1200، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129ب، ومن السبخة ج، ص336، ومن النسخة د، 1148.

(٥٠ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1200 ((العرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 129ب. ومن النسخة ج ، ص316، ومن النسخة د ، 1148 ، ومن ملح الملاحة ، 51ب.

أحتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1200، وفي النسخة ب، 29 أب، وفي النسخة ج، ص336، وفي ملح الملاحة، إلى (حددت)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1148.

الشيخة ج. ص336، وفي النسخة أ. 1200، وفي النسخة ب. 29 أب، وفي النسخة ج. ص336، وفي النسخة د. 1148.
 ((آخر))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

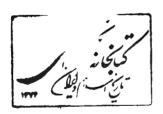
" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1200، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة 148 ((صنع به ما تقدم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 129ب، ومن النسخة ج. ص336.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 1200، ولا في النسخة دن 1148، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 129ب، ومن النسخة جن ص330، ومن ملح الملاحة، اكت.

<sup>(1)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ملح الملاحة ، 49ب ، 150 - 151 ، 15ب.

## البابُ الثانِي عشرَ

## فِيْ تشميرِ الأشجارِ وإصلاحِهَا بعدَ هرمِهَا



# <الباب> $^{(1)}$ الثاني عشرَ: [فِيْ تشميرِ $^{(2)}$ $^{(3)}$ [الأشجارِ $^{(4)}$ $^{(4)}$ [الأشجارِ $^{(4)}$ ] $^{(5)}$ [الأشجارِ $^{(6)}$ ]

[قال ابن بصال: اعلم أن التشمير يُصلِّحُ الشَّجرَ إذا كانتُ صغاراً، وبه تصلح وتقوى في تطويل أعمارها، ولا يضرها ما يقطع منها في صغرها: لأن موضع القطع يلتحمُ في أقرب مدة لصغر الجراحات. وإذا حفظت الشجرة من صغرها بالتشمير لأغصانها و[التسقية والتعديل]<sup>(7)</sup> لخشونتها قبلت الغذاء قبولاً جيداً معتدلاً، واستوفى كل عضو [منها حقه]<sup>(8)</sup> من الغذاء، وإذا لم تكن مستوية في التشمير جرى الماءُ فيها على غير اعتدال، وتفاضلتُ الأغصانُ في قبول الغذاء، وإذا استمرتُ الشجرةُ من غير تشمير تعقد تمكنها من القوة والغلظ. كانت جراحاتها كباراً وبقيتُ مكشوفة [لمُ]<sup>(9)</sup> يلتَّحمُ جسمها، [ومن ذلك الموضع يدخل الضرر]<sup>(10)</sup>، ربما كان ذلك سبباً لإتلافها، فهو سُمُها.

شمير: تشذيب الأشجار. انظر دوزي، تكملة الماجم العربية، ج6، ص352.

'' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د. 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 29ب، وفي النسخة ج، ص337 ((هدمها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص89.

منصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 200 - 1200 ، ولا في النسخة د. 1148، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و20 النسخة ب، و330.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1200—200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في ا النسخة ب ، 129ب، وفي النسخة ج ، ص337 ((التفقيه)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص89.

عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة i ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ص133 ((حقه منها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال الفلاحة ، ص89.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و129ب، وفي النسخة ب، و337 ((ثم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السباق من النسخة ب، و129ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص89.

التنافية غير واضع القراءة في النسخة 1، (1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص133 ((والضرر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص89.

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1200 - 200ب، وفي النسخة ج، ص337، وفي النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 129ب ((الثاب)).

وإذا نظرت إلى فروع الشجرة في حال صغرها قد أطلعت طلوعا مستقيما فاتركها، وإن رأيت منها ما خرج على غير استقامة قطعتها، فإذا فعلت ذلك رجعت مادتها إلى الشجرة ولم يضرها القطع، بل ينفعها ما دامت صغيرة وينبغي أن يكون تشمير الشجرة قبل أن تلقح وقبل أن يجري الماء فيها؛ لأنها إذا شمرت وقت جري الماء فيها دخل إليها من ذلك، وهن ولم يلتحم موضع القطع منها سريعا، ومما يصلح الشجر إذا [هرمت]<sup>(1)</sup> وتقوعت مثل الجوز والإجاص والتوت وما أشبهها، [ويعتريها ذلك من ضعف موادها]<sup>(2)</sup>؛ لأنها بطول المدة تدفع المواد كل عام: حتى تستنفد مادتها وتستفرغ فتهرم لذلك، فإن تُركت على ما هي من الضعف يبست بسرعة، فينبغي أن تعالج بأن [تحط وتدخل بالقطع]<sup>(3)</sup>، هم اتسع من أغصانها، و[ترد إلى الفروع القديمة]<sup>(5)</sup> بعد قطع أعلاها كله، فإذا فعل بها ذلك دفعت المادة وترددت فيها صاعدة ونازلة، [فيندفع]<sup>(6)</sup> فيها فروع يسيرة وكذلك [يفعل]<sup>(7)</sup> في العام الثاني والثالث، ثمّ تأخذ تلك الفروع في النمو والزيادة فلا إرتزال كذلك حتى تروح ثانية وترجع فتية [<sup>(8)</sup>)، و تعمر أيضاً سنين كثيرة. وأكثر ما يعترى

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص 337 ((هـزت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص 89.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة أ. 1200 - 200ب. ولا في النسخة د. 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1130، وفي النسخة ج، ص338 ((وتعين من ذلك ضعف موادها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص89.

أ عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة i ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص90 ((وذلك أن يخط بالقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1130، ومن النسخة ج ، ص338.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1200- 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ما 133 وكذلك كتب النسخة ب، وكذلك كتب عنصر المقارنة ((تجديف))، وكذلك كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص90 ((يحذف))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>lt;sup>(5)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، (1200 - 200ب، ولا في النسخة د، (1148) بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1130 وفي النسخة ج، ص338 ((يرد الهدمة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص90.

<sup>(</sup>م) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقاربة عند ابن بصال، الفلاحة ، ص90 ((وتلقح))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1130 ، ومن النسخة ج ، ص338.

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة ب. 1130، ولا في النسخة ج، ص338، ولا في النسخة د، 1148، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص90.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1200 – 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة
 ب، 1130، وفي النسخة ج، ص338 ((لا يزال كذلك يروع ويعود فيها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من
 ابن بصال، الفلاحة، ص90

هذا في الأشجار التي تسقط أوراقها، وأما التي لا [تسقط] (1) أوراقها فقلُ ما يعتريها الهرم: من أجل أن موادها كامن فيها ثابت لا ترفعه الشمس كما يفعل بغيرها: لأنها مودكةٌ وماؤها ثقيل [باق] (2) فيها (3).

أً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص314 (يسقط))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص338 ((باقي))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&#</sup>x27;' هذا النص منقول أوْ مقتبس من ابن بصال، الفلاحة، ص89، 90.

### البابُ الثالثَ عشرَ

فِيْ تركيبِ الأشجار بعضها في بعضٍ ومَا يتركّبُ منهَا والإخبارُ عنْ الأقاليمِ السبعةِ وأهويتهَا وطبائِعِهَا

## البابُ الثالثَ عشرَ: في تركيبِ الأشجار بعضها في بعضٍ ومَا يتركّبُ منهَا [والإخبارُ عنْ الأقاليمِ السبعةِ وأهويتها وطبانِعِها] (1):

قال ابن بصال: اعلم أن التركيب يحتاج إلى علم وبحث ونظر وتدبير وكشف على علة: لأن [الأعراض] (2) الداخلة عليه كثيرة، والتركيب فيه صلاح الشجر الذي يتركب تعجل فاندتها و[بركتها] (3)، ويقرب ما بعد [منها] (4)، ويجب لمستعمله أن يحسن النظر والفكر حتى يعلم الشجرة التي تقبل الغذاء قبولاً قوياً، والذي تقبله قبولاً ضعيفاً، وتعلم الشجرة المستغنية عن الغذاء وتنظر [إلى وقته أيضاً] (5)، وماء كل شجرة و[كثرته وقلته] (6) وتناسبها في ذلك وتقاربها، وكذلك أيضاً تنظر في الطويلة الأعمار والقصيرة والمتوسطة، وتبحث عن طبائعها وغذائها [لتعلم] (7) المتباعد منها والمتنافر والمتقارب والمتناسب، ثمّ رصد الوقت، وارتقاب الهواء، ومراعاة الزمن الموافق لكل نوع، فالعوارض الداخلة على التركيب كثيرة، وأسبابها دقيقة، وسنبين لك [من ذلك] (8) ما فيه كفاية إن شاء الله تعالى.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، (200 - 200)، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (130 ((الأعتراض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص338، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص91.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج، ص338 ((والأخيار القـول في تركيب الأشـجار عن معرفة الأقـاليم الـسبعة وأهويتها وطبائعها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص91.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1200 - 200، ولا في النسخة د ، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1130 ، وفي النسخة ج ، ص338 ((تركيبها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة ، ص91.

أ\* عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1200-200ب، ولا في النسخة ب، 130، ولا في النسخة ج، ص338، ولا في النسخة د، 144، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص90.

أعنصر المقارنة غيرٍ موجود في النسخة أ ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1148 (أيضا إلى وقته)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج ، ص339.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص339 ((قلته وكثرته)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1130.

النسخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1200–200ب، ولا في النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 130ب ((ليملم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج ، ص339، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص19.

 <sup>&</sup>quot;عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، (1200–200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1300ب، وفي النسخة ج، ص339 ((لذلك))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص919

ومما يستعان به على التركيب معرفة الأقاليم السبعة وأهويتها ، وبعدها من الشمس وقربها منها ، ونحن نتكلم على كل إقليم منها بما يحتمله كتابنا ، ممّا لا يسع جهل أهل هذه الصناعة. وبالله التوفيق.

#### الإقليم الأولُ: السِّنْدُ 1 والهندُ:

مخصوص بالحرارة واليبوسة لقرب الشمس منه، ولا يجود فيه من الشجر إلا ما كان كثير الدسم وقويت رطوبتها، مثل شجر البان وما أشبهها، وأما النبات الخفيف فلا يجود فيه إلا بإدمان الماء عليه. وهذا الإقليم لا [يتركب]<sup>(2)</sup> فيه شيء من الشجر البته، والعلة في ذلك أن شجر هذا الإقليم ماؤه ثقيل ذميم غليظ متكاثف، والتركيب لا يمكن إلا في الشجر الماء الرطب البارد، وسيأتي ما يبين هذا فيما بعد إن شاء الله تعالى. والله ولى التوفيق وبه الثقة.

#### [الإقليم الثاني: العجازُ (3) مع اليمن [41:

وهو أقل حرارة ويبوسة من الأول ويجود فيه من الشجر [الإهليلج<sup>(5)</sup>]<sup>(6)</sup> والمُقل وشجر البان وشجر أم غيلان<sup>(7)</sup>، ومن النبات مثل السنّنا<sup>(8)</sup>

السُّنْد: بلاد ما بين بلاد الهند وكرمان وسجستان. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص267.

<sup>(2)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 1200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 130ب، وفي النسخة ج، ص339 ((يترك))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>(1)</sup> الحجاز: هي منطقة بين نجد وتهامة. تصم المدينة والطائف وغيرها. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج2، ص218، 219. 220.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، (1200–200ب، ولا في النسخة د، 1148، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 130ب، ومن النسخة ج، ص340.

المناصر المقارئة غير موجود أو غير واضع القراءة في النسخة 1، 1200-1200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب، م-140 ((الأميلج))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص92.

<sup>(1)</sup> أم غُيُلان: هو شجر الطلح وقد تم التعريف به انظر: دياب، المعجم المفصل، ص28.

أَ السُنَا/ حشيش حُرَمي: نبات من فصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمه باللغة الإنجليزية True Senna اسمه العلمي (Leguminosae) شجيرة كانت تستخدم في صناعة الأدوية. من الأنواع المشهورة: السنّا المكي والسنّا الحرمي. للمريد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص191، ج2، ص546، 545: دياب، المعجم المصل، ص125، 1274، المعجم الماء النباتات، ص76، 77: الفساني، حديقة الأزهار، ص273، 274، عيسى، معجم أسماء النبات، ص42.

والإذخِر<sup>(1)</sup> وما جرى مجراها. وينبت فيه النَّخُل إذا غرس فيه وتمكن، إلا أنَّهُ لا يجود إلا بالماء. والتركيب لا يمكن أيضاً للعلة المذكورة [ف](2) الإقليمين الأولين.

#### [1الإقليم الثالثُ: الشامُ $^{(3)}$ مَعَ مصرَ $^{(4)}$ وأسبولٍ $^{(5)}$ :

هذا الإقليم كثير الشجر والنبات يصلح فيه مثل [الأُتْرُج] (6) والناريْج والليْمُون. وما كان من هذا الشجر الذي لا يسقط ورقه ويجود فيه النَّخْل [بسقي] (7) وبغير سقي] (8)، ويجود فيه الرُّمَان والتِّين والإجَاص، وأما التركيب فيمكن في بعض شجره، وذلك فيما كثر ماؤه حمنها > (9) ولطف جوهره و[جرمه] (10)، من أجل أن الحرَ في هذا الإقليم في أوقاته حقوي > (11)، كما أن البرد في مدته حكذلك > (12)، حفإذا قُطِع شيءٌ من شجره

<sup>1</sup> عنصر المقاربة غير موجودً في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص400 ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1300.

" الشام: المنطقة الممتدة من الفرات إلى العريش ومن جبال طيء إلى بحر الروم، يدخل فيها من جهة الشمال الغربي ثفور المصيصة وأذنة وطرسوس، وأنطاكية. انظر، ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص513، 313، 314.

أمصر حدود مصر ظلت شبه ثابتة في معظم فتراتها التاريخية ، هي من برقة شمالاً وحتى أسوان وسواحل البحر الأحمر جنوباً ومن العريش ورفع غرباً وحتى الواحات والصحراء الكبرى شرقاً. حول حدود مصر كما حددها المقريزي انظر: المقريزي، أحمد بن علي (ت: 448هـ/ 1442م)، المواعظ والاعتبار في ذكر الخطط والأثار، مجا، تحقيق: أيمن فواد السيد، مؤسسة الفرقان للتراث الإسلامي، 2002م، ص34، 35 - 39، 40.

" عنصر المقارنة غُير موجود في النسخة أن 200 أ - 200 ب، ولا في النسخة دن 1148، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 130، ومن النسخة جن ص340.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د ، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص(340 ((الأترنج))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1131.

" عنصر المقارنة غير وأضع الشراءة في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، بينما كتب عنصر المقارنة في ا النسخة ج، ص340 ((يسقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1311.

° عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1200 - 200ب، ولا في النسخة د، 1148، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131، ومن النسخة ج، ص340

أ<sup>و</sup> هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1201، وفي النسخة ب، 1311، وفي النسخة ج. ص340، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 148 ((يسقى))

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1201 ، وفي النسخة د ، 1148 ((حرمه)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب ، 131 ، ومن النسخة ج ، ص340 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص92 .

فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة د، 1148، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص92، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1131، ولا في النسخة ج، ص340.

الله هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1201، وفي النسخة د. 1148، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص92، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1131 ((كانز))، وأما في النسخة ج. ص340، فكتب عنصر المقارنة ((كانز))

الله الإنجليزية وأسماؤه العلمية البابلي/ سخيونس/ طوسيطس: نبات من فصيلة النجليات (Gramineae) أسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه العلمية إذخر مكي (Lemon grass: Soenanthe (Andropogon schoenanthus) إذخر مكي (الإنجليزية وأسماؤه العلمية إذخر مكي Spikenard (Andropogon nardus) مستحوق أوراقها أو تشرها في صناعة الطيب (العطر). منه عدة أصناف: أحمر، أصفر، أغير للمزيد من المعرفة، انظر أبا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص46، 47: دياب، المعجم المصل، ص19: الدمياطي، معجم اسماء النباتات، ص10: الفساني، حديقة الأزهار، ص29، 30: عيسى، معجم أسماء النبات، ص16.

[ائرتُ فيه قوة الحر] (1) في أي < (مان $>^{(2)}$  كان $>^{(3)}$ , وإن ركب فيها أعجلها الوقت وأسرع عليها الماء بالخروج. والتركيب لا يتمكن أفيجفًا (4) سريعا، والماء في شجر هذا الإقليم هو على مقدار ما يتغذى به الشجر لا أيفضل  $|^{(5)}$  [منه $|^{(6)}$  شيء، < فإن $|^{(7)}$  اعترى في شجرة منها أدنى  $|^{(8)}$  < حرح $|^{(9)}$  دخل إليها منه الضرر والوهن، فهذه هي علته.

#### والإقليم الرابع: أرضُ بابلُ (10):

هذا الإقليم أفضل الأقاليم وأعدلها يجود فيه جميع الشجر و[يستوفي]<sup>(11)</sup> أعمارها، حوكك<sup>(12)</sup> شجرة فيه [تصلح]<sup>(13)</sup> ولا [تنفصل]<sup>(14)</sup> إذا كانت من الشجر الذي يتركب

التسخة عنصر المقارنية غير واضبح القبراءة في النسخة أن 2011، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة بن 1311، ولا في النسخة عن ص340، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة من 148.

• هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص92، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط92، وأما في النسخة د، 1148، فكتب عنصر المقارنة ((زمن)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 1148، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 131، ولا في النسخة ج، ص340

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131، وفي النسخة ج، ص340 ((فيخف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1148، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

<sup>(3)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1201، ولا في النسخة د، 1148، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1113، ومن النسخة ع، ص40. ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

(ه) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1201، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1311، ومن النسخة ج، ص440، ومن النسخة د، 1148، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

(°) هَكِذَا كَتِب عَنصر المقارنَة في النسخة أ ، 1201 ، وفي النسخة د ، 1148 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (131 ، وفي النسخة ج ، ص340 ((فإذا)).

الله عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة أ، 1201، ولا في النسخة د، 1148، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1118، ومن النسخة ع، ص40، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة ب، 1131، وفي النسخة ج، ص340، وفي النسخة د،
 (148 وعند ابن بصال، الفلاحة، ص92، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1148 ((خرج)).

<sup>(10)</sup> بابل: العراق.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1201 ((يستوفي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1148 ((يستو)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 1131 ، ومن النسخة ج ، ص341 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة . ص29.

(12) هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة ب، 1131، وفي النسخة ج، ص341، وفي النسخة د، 1148 (فكل)). 1148، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص92، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 1148 ((فكل)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201 ((يصلح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1131. ومن النسخة ج، ص41، ومن النسخة د، 1148.

(14 كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 1201 ((ينفصل))، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة د، 1148، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1131، ومن النسخة ج، ص410.

بعضها مع بعض [لتناسبها] (1)، وأما [الذي] (2) لا [يتناسب] (3) فلا يتركّبُ إلا بوجه ضعيف من التركيب <سنذ<ره>(4) فيما بعد. <إن شاء الله تعالى>(5).

#### الإقليم الخامس: الرومُ 61:

هذا إقليم [كثير]<sup>(7)</sup> [البرودة]<sup>(8)</sup> والرطوبة فيه أكثر من البرودة، ويجود فيه جميع الشجر ويصلح فيه [جميع]<sup>(9)</sup> الزرائع والحبوب، ويستغنى فيه عن السقي الكثير. وفي هذا الإقليم يستطاع على التركيب كله، لا يفوت حمنه شيء > (10)، ولا يضر فيه الشجر ما قطع حمنها > (11) ولا ما [شمر]<sup>(12)</sup>، بل إتصلح بالتشمير إذا ارتقب لها الوقت الذي

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1131، وفي النسخة ج، ص145، وفي النسخة د، 1148 ((التي)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1148 ((ليباستها))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص92، فكتب عنصر المقارنة ((لتناسبه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1131، ومن النسخة ج، ص341.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ201 ((لا تناسب فيها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131، وفي النسخة ج، ص341، فكتب عنصر المقارنة ((لا تناسب))، وأما في النسخة د، 148، فكتب عنصر المقارنة ((لا يناسب فيها))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص92.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة د، 148ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1311، وفي النسخة ج، ص 341 ((وسنذكره)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201 ، وفي النسخة د ، 148ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 1131 ، وفي النسخة ج ، ص341 ((إن شاء الله تعالى وبه ثقتنا وعليه توكلنا)).

الروم: هي المناطق التي حكمتها الإمبراطورية البيزنطية في معظم أوقاتها، حيث كانت تشمل اسيا الصغرى وأرمينيا والبلقان وبمعنى أعم فإن مصطلح الروم يعني المناطق الواقعة على شواطئ البحر المتوسط وشواطئ البحر الأسود. حول نبذة تاريحية مختصرة عن الإمبراطورية البيزنطية، انظر: رنسيمان، ستيفن، الحضارة البيزنطية، ترجمة: عبد العزيز توفيق جاويد، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1997م، ص25- 62.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 148ب ((كبير)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131، ومن النسخة ج. ص341، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

الشيخة عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة د، 148ب ((باليرودة))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 131 ، ومن النسخة ج، ص40.

<sup>ً</sup>ا عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أ ، 1201، ولا في النسخة د ، 148ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1131، ومن النسخة ج ، ص341.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131، وفي النسخة ج، ص341 ((شي ميه)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1131، ولا في النسخة ج، ص341.

التب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب ((سمر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131، ومن النسخة ج، ص341، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

يوافقها] (1)، وهذا الإقليم <أكثر<10 الأقاليم موافقة التركيب، وكذلك في غرس الشجر والنبات الخفيف الذي <ينعطم>(3) <من>(4) عامه وينبت من عامه. <والله أعلم>(5).

#### الإقليم السادسُ: التركُ $^{(6)}$ [و] $^{(7)}$ ياجوجُ وماجوجُ $^{(8)}$ :

هذا الإقليم السادس من طبعه البرودة والرطوبة، [وبرودته غالبة على رطوبته]<sup>(9)</sup>، وهو كثير المياه، وما غرس فيه من الشجر والحبوب لم [يحتج]<sup>(10)</sup> إلى السقي بالماء، حإلا><sup>(11)</sup> في السنين المحيلة، ويكفيه ماء المطر، وبه يتم وحيتخلص><sup>(12)</sup> ولا يجود في هذا

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة ب، 1131، وفي النسخة ج، ص341، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 148ب ((أكبر)).

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1201، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1131. ومن النسخة ج، ص148، ومن النسخة د. 148.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1311، وفي النسخة ج، ص341 ((في)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 1201، وفي النسخة د، 148ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131 ((والله أعلم وأعز وأحكم)).

(^) الترك: مصطلح الترك يعني هنا في النص منطقة وسط آسياً أو المناطق التي كانت تعيش فيها القبائل التي تنتمي إلى الجنس التركي. حول الترك من ناحية تاريخية وجنسية. انظر: بارتلد، "الترك إلمامة تاريخية وجنسية"، دائرة المعارف الإسلامية، الطبعة الأولى القديمة، ج5، ترجمة: أحمد الشناوي وإبراهيم زكريا خورشيد وعبد الحميد يونس، دار المعرفة، بيروت، ص34- 60.

(°) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1201 ، ولا في النسخة د ، 148ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 131 ، ومن النسخة ج ، ص341.

" يأجوج ومأجوج: اسم لشعبين وردا في القرآن الكريم وفي العهد القديم. حسب تفسير الطبري أنهم يقطنون خلف جبال أرمينيا وأذربيجان. انظر: فنسسنك، "يأجوج ومأجوج"، دائرة المعارف الإسلامية" الطبعة القديمة، ج32، ترجمة: عدد من المترجمين، مركز الشارفة للإبداع الفكري، الشارفة، 1988م، ص1018، 10180، 10180.

(٩) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201 ((والبرودة غالبة عليه في رطوبته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 121ب، ومن النسخة ج، ص311، ومن النسخة د، 481ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص92.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 148ب ((تحتج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 13اب، ومن النسخة ج، ص341، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، ولا في النسخة ج، ص341

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص410 ((يخلص)).

الشيخة جاء منصر المقارئة في النسخة أو 1201، وفي النسخة باو 131، وفي النسخة جاء ص 341، وفي النسخة دو 148، وفي النسخة دو 148.
((يصلح بالشمس إذا ارتفع لها الوقت الذي وافقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، مو 93.

القسم>(1) كل [شجره](2): لأن فيها ما يضعف حعن>(3) حمل الرطوبات ويضيق عن ذلك فيتساقط، وهذا القسم [كثير](4) الضرر والحريق: ولذلك لا [ينجبُ](5) فيه كثير من الثمار، وذلك مثل الأثرُج والليمُون و[الياسمين](6) وما أشبه ذلك. وأما التركيب في هذا الإقليم فينبت ويتهيأ [ويتناهي](7) في جميع الثمار كلها [المتقارب](8) [المتناسب](9) منها] والمشق [منها](10) والمتباعد، حإذا>(11) عُولِجتُ حوحُفظَتُ>(12) كل ثمرة منها في القطع والشق وغير ذلك، وذلك أن شجر هذا القسم [غضارتها](13) أبداً حدائمة>(14) فرطوبتها متمكنة وبرد الهواء مشتمل عليها، فلا [تؤثر الشمس فيه](15)

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص410 ((القسم الإقليم)).

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة 2، 148ب ((شجرة))، بينماً كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص93 ((الشجر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص341.

أُ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص410 ((من)).

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1201، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 131ب، ومن النسخة د ، 148ب، ومن النسخة د ، 148ب، ومن النسخة د ، 148ب.

كا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1201، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص342، ومن النسخة د، 148ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 201، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص342، ومن النسخة د، 148ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

ت عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1201، ولا في النسخة د، 148ب ولا عند ابن بصال، الفلاحة، ص93، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 181ب، ومن النسخة ج، ص342.

المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1201، ولا في النسخة د، 148ب ولا عند ابن بصال، الفلاحة، ص93،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص342.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1201، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 148ب ((المتناسبة)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص342، ومن ابن بصال، الفلاحة. ص93.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، ولا في النسخة ج، ص342.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342 ((وإذا)).

" هكذا عنصر المقارنية في النسخة أ، أ201، وفي النسخة ب، أ13اب، وفي النسخة د، 148ب، وعند ابن بيصال، الفلاحة، ص93، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص342 ((حفظت))

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 149 ((عصارتها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342 ((غضاوتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

أ هكذا عنصر المقارئة في النسخة أن 1201، وفي النسخة بن 131ب، وفي النسخة جن ص342، وعند ابن بنصال.
 الفلاحة، ص93، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضع القراءة وفي النسخة دن 1149.

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201 ((يوثر فيه/ فيها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بي ص 342، ومن النسخة بي ص 342، ومن النسخة بي ص 134، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 93.

ولا [ترفع]<sup>(1)</sup> لطائف موادها لبعد الشمس عنْ هذا القسم، <لصفاء><sup>(2)</sup> ماء شجره ورق ولطف جوهره [فيثبت]<sup>(3)</sup> التركيب فيها. <وتم هذا المعنى والله أعلم><sup>(4)</sup>.

#### الإقليم السابعُ: الصينُ (5):

<وهذا $>^{(0)}$  أقصى الأقاليم، ولهذا خصه النبي صلى الله عليه <وسلم $>^{(7)}$  إذ قال: (أطلبوا العلم ولو بالصين)) $^{(8)}$ . وعرض > إقليم سبع مئة فرسخ على التقريب، إذ لا يحده إلا الله عز وجلّ. والطول من المشرق إلى المغرب. وهذا الإقليم طبعه البرودة والرطوبة، والغالب عليه [البرد] $^{(9)}$ . وهذا القسم قليل الثمار: لأنها [لا] $^{(01)}$  [تنجب] $^{(11)}$  حفيه $^{(21)}$  لأجل الهواء البارد و[الأندية] $^{(13)}$  المتراكبة بعضها على بعض،

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1201 ((يرفع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص24 ((ترتفع))، وأماً، وفي النسخة د، 1499، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 149 ((بصفاء)).

 <sup>(</sup>الله عنصر المقارئة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342، وفي النسحة د، 1149 (فيحب))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 1149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 131-، وفي النسخة ج، ص342 ((وتم هذا المعنى والله أعلم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى اله وسلم)).

<sup>&#</sup>x27;' الصين. حول جفرافية الصين في المصادر الحفرافية العربية وحول دخول الإسلام إلى الصين. انظر: هارتمان، الصين ، دائرة المعارف الإسلامية ، ج14 ، ص459 ، 460 ، 480.

أُ هكنًا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ، 1201، وفي النسجة د، 1149، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، ولافي النسخة ج، ص342

هكذاً كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1201، وفي النسخة د، 1149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342 ((واله وسلم))

الشهوي رواه الربيع بن حبيب عن أبوعبيدة عن جابر بن زيد عن أنس بن مالك عن النبي صلى الله عليه وسلم انظر:
 الربيع بن حبيب الفراهيدي، الجامع الصحيح: مسند الإمام الربيع بن حبيب، ضبطه وخرج أحاديثه: محمد أدريس،
 راجعه وقدم له: عاشور بن يوسف، دار الحكمة، بيروت، 1995، ص29، حديث رقم. 18.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة د، 1149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342 ((واله وسلم)).

<sup>(</sup>ألا) عنصر المقارنة في النسخة 1. 201ب ((ألا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 131ب. ومن النسخة د. 1149.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 201ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 149 ((ينجب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص342، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

<sup>(</sup>١٤٥) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1201، وفي النسخة دن 1149، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 131ب، ولا في النسخة جن ص342.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 201ب، ولا في النسخة د، 1149، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 131ب، ومن النسخة جن ص342، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

و التكاثفها] (1) لا تصل الشمس إلى رفعها أفيعفن أ<sup>(2)</sup> النبات وينقطع بـذلك، و <إن ><sup>(3)</sup> كانت أالشجرة أ<sup>(4)</sup> لا < تنجب ><sup>(5)</sup> فيه، فالتركيب من أين ينجب فيه، والله أعلم.

<ومما $>^{(7)}$  ينبغي أن يعلم ويستعان به في علم التركيب معرفة أمهات الأجناس من الشجر، إذ هي من أقوى الأسباب في ذلك. و[أعوانها] $^{(8)}$  وهي أربعة أجناس، ذوات [الأدهان] $^{(9)}$ ، وذوات الأصماغ، وذوات الألبان، وذوات المياه. <فهذه الأجناس لا يتركب جنس منها في نوعه  $|^{(10)}$ ، وإنما يتركب كل جنس منها في نوعه  $|^{(11)}$  <فذوات >الألبان لا  $|^{(12)}$  مع ذوات <الأصماغ>

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 201ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 131ب، ومن النسعة ج، ص342، ومن النسخة د، 1149.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 201ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 131ب، وفي النسخة ج، ص342 ((فترفعه فيعض))، وأمنا في النسخة د، 149أ، فكتب عنصر المقارنة ((فترفعه فيعض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 131ب، وفي النسخة ج، ص42 ((إذا)). ص442، وفي النسخة د، 1419، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93 ((إذا)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 201، وفي النسخة بن 131ب، وفي النسخة جن ص342، وفي النسخة دن 1149 ((الشجر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

<sup>&</sup>quot; هكدا كُتب عُنصر المقارِّنَة في النسخة أن 201ب، وفي النسخة بن 131ب، وفي النسخة جن ص342، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة دن 1149.

لا يوجد هذا العنصر في جميع نسخ، أضيف لسبب تنظيمي.

<sup>ً</sup>ا هكذا كتب عنصر المقارنة في النّسخة أ. 201ب، وفي النّسخة ب، 31اب، وفي النسخة ج، ص342، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1149.

النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، وفي النسخة د، 1149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1132.
 1132.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 201ب، وفي النسخة د ، 114 ((الأذهبان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص93.

<sup>10</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 201ب ((في موضعة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1132، ولا في النسخة ج. ص343، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1149، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص99.

أَ عَنَصِرِ المَقَارِنَةُ غِيرِ مُوجُودِ فِي النَّسِخَةُ أَ ، 201ب، ولا فِي النَّسِخَةُ بِ، 1132، ولا فِي النَّسِخَةُ جَ ، ص343، بينما كتب عنصر المقارنة في النَّسِخَةُ د ، 1149 ((وإنما يتركب كل جنس منها في موضعه))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة ، ص93.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 201ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة جن ص343 أمّا في النسخة دن 1149، فكتب عنصر المقارنة ((وذوات)).

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 2011، وفي النسخة د. 149 ((يترك))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 130، ولا في النسخة ج. ص343، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص93.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة ((الأصماع)).

الشيخة كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 201ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة ((الأصماع)).

مع ذوات المياه، ولا ذوات المياه مع ذوات الألبان، وكذلك سائرها وهذا في الغالب من حاصر المياه، ولا ذوات المياه مع ذوات المياه ما لا يتركب بعضه في بعض، وكذلك من ذوات الماه ما لا يتركب بعضه في بعض، وكذلك من ذوات الأصماغ (2) والألبان والأدهان (3)، ومنها ما يتركب بواسطة و حيلة (4)، و ذلك لتنافرها و حتضادها (5)، فذوات المياه، التفاح والإجاص و السفر جل (6) والرمان والعنب وما أشبهها. وذوات (الأصماغ) (7)، البرقوق واللوز والحب الملوك (8) وعيون البقر والخوخ وما أشبهها.

وذوات الأدهان، الزّيتُون و[الرَّنْد $^{(9)}$ ] $^{(10)}$  و<البان $^{(11)}$ 

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201 ((الأضماع))، بينما لا يوجّد عنصر المقارنة في النسخة ب، 132، ولا في النسخة ج، ص343، وأما في النسخة د، 149ب، فكتب عنصر المقارنة ((الأصماع))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص39،

" هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ ، 201ب، وفي النسخة د ، 149ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب . 1130 ولا في النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر المقارنة في النسخة عنصر 1430.

<sup>4</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 201ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132، ومن النسخة د، 149ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة ب، 132أ، وفي النسخة ج، ص343، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص93، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 491ب.

" عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة أ. 201ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 132، ومن النسخة ج. ص343، ومن النسخة د، 49اب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

"كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 201ب ((الأصنماغ))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب، 1132، ولا في النسخة ج، ص343، وأما في النسخة ج، و1130، ولا من النسخة ج، و343، وأما في النسخة ج، و149ب، فكتب عنصر المقارنة ((الأصماع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و1132، ومن النسخة ج، ص343، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص93.

الحَبُّ الملوك/ حَبُّ الملوك/ القراسيا// القراصيا: نبات من فصيلة الورديات (Rosaccae) اسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه الملهية (Prunus cerasus); Sweet Cherry (Prunus avium) شجرة من أشجار وأسماؤه الملهية الملمية (Prunus avium) عدة الفاكهة تسمى في الوقت الحالي الكرز. منها ما هو بستاني ومنها ما هو بري، ومن شر النوع البستاني عدة أصناف: ياقوتي، أحمر قاني، أسود وأبلق للمزيد من الملوفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص144، 492: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص153: الفسائي، حديقة الأزهار، ص232: عيسى، معجم أسماء النباتات، ص154، 492: 149. 148.

الأ الرئد: نبات من قصيلة الفاريات (Lauraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Sweet bay: Laurel اسمه العلمي (Lauras) (المتحرة كبيرة تشبه شجرة الزيتون لورقه رائحة طيبة يستعمل في صناعة العطور وله حب يسمى الفار يستخرج منه دهن للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص25، 250: دياب، المعجم المصل، ص107: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص60: الفساني، حديقة الأزهار، ص200، 261: عيسى، معجم أسماء النبات، ص105.

التسخة د. 149ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1132، ومن النسخة ج. ص343، ومن النسخة ج. ص343، ومن النسخة د. 939ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1132، ومن النسخة ج. ص343، ومن الفلاحة. ص93.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة ب، 132، وفي النسخة ج، ص343، وفي النسخة د،
 المكاب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال. الفلاحة، ص94 ((اللبان)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1132، ولا في النسخة ج، ص343، وأما في النسخة د، 149ب، فكتب عنصر المقارنة ((أحواتها)).

و[الضَّرُوُ<sup>(1)</sup>]<sup>(2)</sup> وما [اشبهها]<sup>(3)</sup>. [فهذه]<sup>(4)</sup> أمهات الأجناس، وقد تكون أنواع هذه الأجناس [أجناساً]<sup>(5)</sup> لنوعها. مثال ذلك التُفَاح، وهو اسم لجنس، وهو يتنوع [أنواعاً]<sup>(6)</sup> كثيرة، حفيشتمل><sup>(7)</sup> عليها اسم واحد. فالتُفَاح يتركب بعض أنواعه [في بعض]<sup>(8)</sup> بلا واسطة أيضاً، وكذلك [الرُّمَّان]<sup>(9)</sup> في أنواعه، والعنب في أنواعه، والتُفَاح والسَّفرُجل وإن كانت جنساً واحداً، أعني [أنها]<sup>(0)</sup> من ذوات المياه، فإن منها ما لا يتركب بعضه في بعض إلا بواسطة كالتُفَاح مع السَّفَرُجل [والآجاص. ومنها مَا لا يتركب كالتفاح مع الرُّمَّان لما فيهما]<sup>(11)</sup> من التنافر والتباعد. واعلم أن ذوات حالاً صماغ التركيب من ذوات المياه، فإن من ذوات المياه ما يتنافر إلى أبعد غاية كما

(الصر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق (الصر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132، ومن النسخة ج، ص343، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص94.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب ((أشبههما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132 ومن النسخة ج، ص84.

<sup>لما</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 201ب ((وهـذه)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 149ب ((هـذا)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1132 ، ومن النسخة ج ، ص343 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة . ص940 .

 كانت عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة ب، 1132، وفي النسخة ج، ص343، وفي النسخة د، 149ب ((أجناس))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الله المنافقة عند المقارنة في النسخة أن 201ب، وفي النسخة بن 1132، وفي النسخة جن ص343، وفي النسخة دن 149ب ((أنواع))، والمثبت اقتضاء سياق النص

(°) هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 201ب، وفي النسخة بن 1132، وفي النسخة من 149ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة جن ص343 ((يشتمل)).

(8) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة د، 149ب ((والعنب في أنواعه في بعض))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1132، ومن النسخة ج، ص343، ومن النسخة د، 149ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص94.

<sup>(9)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة د، 149ب ((للرمان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص134، ومن النسخة ع، ص343، ومن النسخة د، 149ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص94.

(أنه))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص943، وفي النسخة د، 149ب ((أنه))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص94.

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 201ب، ولا في النسخة دن 149ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 132، ومن النسخة جن ص343.

<sup>112</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 201ب، وفي النسخة ب، 1132، وفي النسخة ج، ص343، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 149ب ((الأصماع)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 201ب، وفي النسخة د ، 149ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 1322 ، وفي النسخة ج ، ص343 ((من)).

الضّرُو: البُطُم (هو الضرو البستاني، هو الحبة الخضراء): نبات من فصيلة البُطميات (Anacardiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Turpentine tree الإنجليزية Turpentine tree الملمي (Pistacia terebinthus) نوع من أنواع الشجر، ذكر أبو الخير الإشبيلي منه أربعة أصناف: البُطم (الضرو البستاني، الحبة الخضراء)، المسلكي، الضرو الأسود، وصنف آخر أصغر ورقاً وورقه متكاثفة جدا وأغصانه لينة. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص144، 415 إلى المسلمية المسلمية أسماء النباتات، ص90، 91: الغماني، حديقة الأزهار، ص229:عيسي، معجم أسماء النبات، ص141.

قدمناه. وذوات < |V| ميتركب كل نوع منها بعضه من بعض V| ايبطل |V| منه شيء كاللوز مع غيون البقر والبُرْقُوق مع الخوْخ ومع الحبُّ الملوك. ولكل نوع تركيب ينفرد به وعمل وآلة، وسنبين ذلك إن شاء الله تعالى. واعلم أن < aijet هذه الأجناس الأربعة التي هي أمهات الأجناس المتقدم ذكرها جنس خامس متوقف < iijet الأربعة التي هي أمهات الأجناس المتقدم ذكرها جنس خامس متوقف < iijet التي < iijet < ii

 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 201ب، وفي النسخة ب. 1132، وفي النسخة ج. ص343، بينما كتب عنصر المقارنة في السخة د. 149ب ((الأصماع)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 201ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب ، 1132 .
 ومن النسخة ج ، ص343 ، ومن النسخة د ، 149 ب .

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 201ب، وفي النسخة د ، 150 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، (1132 ، ولا في النسخة ج ، ص344

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، وفي النسخة د، (150)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1132، وفي النسخة ج، ص944 ((نبتها))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص94، فكتب عنصر المقارنة ((بينهما)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 201ب، وفي النسخة د. 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص94، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1132، وفي النسخة ج، ص344 ((بميل)).

أما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202 ((مع كل منهاً))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1132، وفي النسخة ج، ص344 ((مع جنس منها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص94، 95.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1202، وفي النسخة ب. 1132، وفي النسخة ج. ص344، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1150.

<sup>™</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1202، وفي النسخة د، 1150 ((يسقط))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1332، ومن النسخة ج، ص344، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

" هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 202أ، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص344، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 150 ((الأصماع)).

المنزو/ شجرة الحيات: نبات من فصيلة السرويات (Cupressaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Cypress tree الاسم العلمي لسرو إقليم البحر المتوسط (Cupressus sempervirens) نبات: السرو/ سرو المتوسط شجرة من أشجار الغابات. للمزيد من المعرفة، انظر: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص17: الغساني، حديقة الأزهار، ص286، 287: عيسى، معجم أسماء النبات، ص62: سرو المتوسط، ويكبيديا، الموسوعة الحرة، وnttp: en.wikipedia.org

الكون عنصر المقارنة في النسخة أ. 1202 ((السرف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 132ب، وفي النسخة ج. ص242 ((العنبرود))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

الدُّفْلُى/ الشَّجْرَة الخَبِيْقَة/ قَاتُلُ الْحَمِير/ سَمَّ البِهامُّم/ عُمَّرْ: نَبات من فصيلة الدُفليات (Apocynaceae) اسمّه باللغة الانظيزية الضيرة الخبيثة/ قاتُلُ الحمير/ سمّ البهامُم/ عُمَّرْ: نَبا الخبر المعالمة الملمي (Nerum oleander) شجرة دائمة الخضرة تمثلك خصائص سمية في أوراقها وثمرها، منها ثلاثة أنواع: نوع نهري ونوعان جبليان للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، جا، ص232، 233: دياب، المعجم المفصل، ص39؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص59؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص87، 88؛ عيسي، معجم أسماء النبات، ص124.

النسخة عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 2021، وفي النسخة د، 1150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 132 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 132 ب. 132 ب. وفي النسخة ج، ص344 ((الرهان))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص59.

ومنها [أشجار [(1) متوافقة لا [يدرى](2) إلى أي نوع هي مائلة مثل الجوز وغيره. واعلم أن من الأشجار [ما ينعكس بعضه مع بعض في بعض التركيب، ومنه](3) ما لا ينعكس. فمن ذلك [في (4) ذوات المياه، أن العنب يتركب مع [الرّتم (5) (6) والورْد، ويتركّبُ التُفّاح مع الإجّاص، والإجّاص مع السنّفرُجَل، وينعكس في التركيب. ومعناه أن الإجّاص يتركّبُ [في (7) السنّفرُجُل، والسنفرُجَل [في (8) الإجّاص، ويتركب الرّمّان مع الجُلُنار (9) وينعكس معه في التركيب، وكذلك [المضع (10) (11) مع [المُشتهى (12)] (13)، والأترجَ لا يتركب في نفسه ولا في غيره ولا غيره ولا غيره فيه.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص85 ((الأشجار))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1202 ((تدري))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 132ب، وفي النسخة ج ، ص344 ((تدري))، وأما في النسخة د ، 1500 فكتب عنصر المقارنة ((ندري)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202، وفي النسخة د، 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، ولا في النسخة ج، ص344.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202، وفي النشخة د، 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، ولا في النسخة ج، ص344.

الرُّتُم/ أذناب الخيل/ أذناب البقر: نبات من فصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمه باللغة الإنجليزية الرُّتُم/ أذناب الخيل/ أذناب البقر: نبات من فصيلة القرنيات (Spartium junceum) البات ذوورق طويل كالقضبان. منه سنة أنواع. للمزيد من المعرفة، انظر: أنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص250، 251: دياب، المعجم المفصل، ص102 الدمياطي، معجم أسماء النبات، ص155، 173

منصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص 144 ، وفي النسخة 1. 142 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص 95.
 هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1202، وفي النسخة د، 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص 95. بينما

كتب عنصر المقارنة في السبخة ب، 32 اس، وفي النسجة ج، ص344 ((مع)). هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ، 2021، وفي النسجة د، 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب، 1202، وفي النسجة ج، ص344 ((مم)).

الجُلّْنَارِ: المقصود هنا الرِّمَّانِ الذكرِ الذي يزهر ولا يثمر

المُصْع: نبات من قصيلة الورديات(Rosaceae) اسمه باللغة الإنجليرية Hawthom اسمه العلمي (rataegus oxycanha) فوع من الزعرور شجره كشجر الكمثرى البري، وورقه كورق الخوخ إلا أنّه أصغر وله زهر أبيض مائل إلى الحمرة، وله حب مدور في قدر حب العُناب لُكُي إلى أصفر اللون، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص373، 34 للمريد من المعرفة، انظر: عيسي، معجم أسماء النبات، ص59، 151، 158

' كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة ب ، 132ب ، وفي النسخة د ، 150 ((المضغ)). بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال ، الفلاحة ، ص95 ((السمع))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ج ، ص344.

المشتقى/ أشيع: نبات من قصيلة البطمينات (Anacardiaceae) اسمه باللفة الإنجليزية Mango tree اسمه القلمي (Mango tree) المُشتقى هو اسم أندلسي للأثبع أو أنبة وهو شجر المانجو، للمزيد من المعرفة، انظر أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص16: ديناب، المعتم المفصل، ص29: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص15: عيسي، معجم أسماء النبات، ص114.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 1150 ((المستري)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 32 اب، وفي النسخة ج ، ص344 ((المستهى)) ، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص95. ومن ذوات المياه أيضاً، [القيقب  $^{(1)}$  والنّشم  $^{(3)}$  والصَفُ صاف  $^{(4)}$ . حوهده  $^{(5)}$  أيضاً [تتركّبُ]  $^{(6)}$ . إلا أنها [تحتاج]  $^{(7)}$  إلى لط فو ومراعاة: لأن فيها [الصليبُ  $^{(8)}$  العود  $^{(9)}$  ومنها ما يلقّعُ في زمن غير الزمن الذي يلقع في غيره. فيحتاج أن يقصد  $^{(10)}$  شكل إلى شكله وذلك بقياس صحيع. وأما ذوات حالاً صماغ  $^{(12)}$ ، فإن

اً القَيْقَبِ: نبات من فصيلة الصابونيات (Sapındaceae) اسمه باللغة الانجليزية Maple اسمه العلمي

النَّشَم/ الحور: الحور الأبيض Populus alba) White Poplar). الحور الأسود

Black Poplar (Populus nigra) شجرة من أشجار الفابات. ذكر أبو الخير الإشبيلي منه نوعين رئيسيين: نوع أبيض منه ثلاثة أصناف. الحور الأبيض، الخنزيري، القبري أو الشامي أمّا النوع الأسود فمنه صنف واحد كما ذكر نوعً ثالثٌ يسمى القيقب وهو ليس بشجرة القيقب المعروفة. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص392، 393 للمزيد من المعرفة، انظر: دياب، المعجم المصل، ص247: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص151: الفساني، حديقة الأزهار، ص188، 189. حول شجر الحور. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص195: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص48.

الصَّفْصَاف/ غَرَبُّ: نباتُ من فصيلة الصفصافيات (Salicacea) أسماؤه باللغة الإنجليزية وأسماؤه العلمي (Balicacea) (Salix alba) (Weeping Willow (Salix babylonica) شجرة من أشجار الغابات. اعتبره أبو الخير الإشبيلي منف من أصناف الحور كما يطلق عليه اسم غرب للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص196، 22، ص409، 410، 411؛ دياب، المعجم المفصل، ص145؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص188، عيسى، معجم أسماء النبات، ص146، 610.

(٥) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، (150، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (132 وفي النسخة ج، ص34).

لما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202 ((تركب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 150 ((يتركب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص344 من ابن بصال، الفلاحة، ص 95.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص344، ومن النسخة د، 1150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

الأعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1202، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب. ومن النسخة ج، ص49.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 202، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص344، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 150 ((والعود)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، 1150، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 120، وفي النسخة ج، ص344 ((الرخوة)).

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسجة ج، ص344، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 150 ((في كل)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة ب ، 132ب ، وفي النسخة ج ، ص345 ، وعند ابن بصال ،
 الفلاحة ، ص95 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 150 ((الأصماع)).

ي من الله المنظمة المنظمة المنظمة من اشتجار القابات كانت موجودة في جبال غرناطة في ق. 5 هـ وق.6هـ/ ق.11 م وق. 12م يعمل من حشبه الصحاف والسروج للمزيد من المعرفة، انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص527: دياب، المعجم المصل، ص218: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص130: فيقب، ويكبيديا،

[الخوخ] (1) يتركب مع البُرْقُوق، والبُرْقُوق مع الخوْخ، وكذلك [الحب الملوك] (2) مع عيون البقر، وينعكسا في التركيب، وكذلك [الضّرُو] (3) مع [الرّئد] (4)، وكذلك الرّيُحان مع [الرّئد] (5). واعلم أن التركيب ينقسم في العمل على خمسة أضرب، وهي <الرومي > (6) و[الشق] (7) و[الأنبوب] (8) و[الرقعة] (9) و[الأنشاب] (10)، فأما الرومي، [فهو] (11) لجميع الثمار، والزّيتُ ون يتركّبُ بالرومي و <بالرقعة > (21) وبالسقق، إذا كان مصوناً حبالقواديس (13) (13)

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة د، 1150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1202 ، وفي النسخة د ، 150ب ((الصرو)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 132ب ، ومن النسخة ج ، ص345.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، 150ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 150ب ((الزبد)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202أ، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص345، وفي النسخة د، (150 بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص95 ((االروي)).

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1202 و التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

الله عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 1202، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص95.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1202، ولا في النسخة د، 150ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص345 ((الرفعة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص95.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص345 ((الأسباب)). ج، ص345 ((الأسباب)).

الله عنصر المقارنة في النُسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 150ب ((فَهي) والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ص345.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 1202، وفي النسخة بن 132ب، وفي النسخة جن ص345، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص96، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة دن 50اب.

الله القواديس: جمع قادوس، يطلق اسم القادوس على وعاء خزف كالجرة أو أنبوبة أو قسطل. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج8، ص198.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 150ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص96 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 130 ، وفي النسخة ج ، ص45 ((بالفراديس)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص344، وفي النسخة د، 150ب. وعند ابن بصال، الفلاحة، ص95 ((الحب))، والمثبت وهو الحب الملوك جاء من حقيقة أن ابن بصال درج على ذكر أحد أشجار الفاكهة بهذا الاسم كما أنها تعد الشجرة الأكثر مناسبة للتركيب. من مجرد الحب كعب القمع أو الشعير أو غيره.

والتَّين يتركَّبُ بالوجوه الأربعة ، [بالرقعةِ] (1) و[الأنبوب] (2) و[الشقِّ] (3) والرومِي، والأنبوب له [خاصية] (4) لا يشاركه فيه غيره.

وأما <الأنشاب><sup>(5)</sup> [فهي]<sup>(6)</sup> نوع من التركيب [ينشب]<sup>(7)</sup> بعض الشجر في بعض، وسنصيفُ بعض وجهِ العمل فيه إن شاء الله تعالى. واعلم أنّهُ قد يدخل <على><sup>(8)</sup> التركيب عوارض وعللّ: وذلك لقلة معرفة أهل هذا الشأن، وسنذكر منها جُملاً، و[ننبّهُ]<sup>(9)</sup> منها على معان ينتفع بها ويحتاج إلى معرفتها. فمن ذلك أخذ [القلم]<sup>(10)</sup> <ومراعاته><sup>(11)</sup> في الهيئتة]<sup>(12)</sup> وامتلائه وقوة <مائه><sup>(13)</sup>،

(2) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، ولا في النسخة د، 150ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص345، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

(1) عنصر اللقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص435، ومن النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

<sup>انا</sup> كتب المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، 150ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1302، وفي النسخة ب، ص345 ((الأسباب))، وأما في النسخة د، (150ب، فكتب عنصر المقارنة ((الأنساب)).

<sup>61</sup> كتب المقارنة في النسخة 1، 1202 ((فهو))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 132ب، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة ج، ص345،

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 202 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 132 ب وفي النسخة ج، ص345 ((ينبت))، وأما في النسخة د، 150 ب، فكتب عنصر المقارنة ((ينبس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

الا يوجد المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، 150ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص90، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 133، ولا في النسخة ج، ص345.

 " كتب المقارئة في النسخة أ. 1202 ((ننبيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1133، ومن النسخة ج. ص345، ومن النسخة د. 501ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

"" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 150ب ((العلم)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة ج، ص345، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

ً هكذا كتب المقارنة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 150ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص96 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 133 ، وفي النسخة ج ، ص345 ((ومن أعانه)).

<sup>11</sup> عنصر المقارنة غير واصلح القراءة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 50 اب ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ومن النسخة ج ، ص345 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص96.

هكذا كتب المقارنة في النسخة أ ، 1202 ، وفي النسخة د ، 150ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص96 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، وط150 ((مابه)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 1202، وفي النسخة ب، 132ب، وفي النسخة ج، ص345 ((بالرفعة))، وأما في النسخة د، 150ب، فعنصر المقارنية غير واضع القراءة والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

و[نشر]<sup>(1)</sup> الفروع من الثمار، وإخراج [المنشور]<sup>(2)</sup> منها [بالمناجل]<sup>(3)</sup> الحادة، من أجل [الاحتراق]<sup>(4)</sup> الفروع [يتولّـدُ]<sup>(5)</sup> فيها عند [النشر]<sup>(6)</sup>، وأن [يراعـي]<sup>(7)</sup> [البشقُ [الاحتراق]<sup>(8)</sup> [يق الفروع]<sup>(9)</sup> ليتوسط به نصف [غلظه]<sup>(10)</sup>، ويكون له سكين مستعمل على هيئة سكين الفروع [يشفر]<sup>(11)</sup> به حوافر الدواب: لأن من الناس من لا [يرعي]<sup>(12)</sup> هذا. فإذا هو [نشر]<sup>(13)</sup> الثمرة وضرب بمنجله يريد شق [الفرع]<sup>(14)</sup> حليتوسط><sup>(15)</sup> بالشق [فيخونه]<sup>(16)</sup>،

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص345، وفي النسخة د، 150ب ((أشد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

(2) كتب المقارئية في النسخة أن 1202 ((المنثور))، بينمنا كتب عنصر المقارئية في النسخة بن 1333، وفي النسخة جن ص345، وفي النسخة من 150ب ((المشور))، وأما في النسخة من 150ب، فكتب عنصر المقارئة ((المسور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1202، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة د، 150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

أَ كَتَـب المَقارِنَـة فِي النَـسخة أَ، 1202، وفي النَـسخة ب، 1133، وفي النَـسخة ج، ص345، وفي النـسخة د، 150ب ((يتوكد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

أما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202، وفي النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص345، وفي النسخة د، 150ب ((الأشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202 ((يراعي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133. ومن النسخة د، 150ب من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1202، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133. ومن النسخة ج، ص345، ومن النسخة د، 150ب من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ، 1202 ((في الفرح))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص345 ((يتوقد في الفروع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال. الفلاحة، ص96.

أن عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 150ب ((علطه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و133، ومن النسخة ج، ص345، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1133، وفي النسخة ج، ص345 ((بيقر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 150ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

(ايرى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96. وفي النسخة د. 150ب (ايرى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

(13) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202 ((أسر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص845، وفي النسخة د، 150ب ((أشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346، وفي النسخة د، عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص96 ((الفروع)).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1202، وفي النسخة د، 150ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346 ((لتتوسط)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1202، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1133، وفي النسخة ج، ص 346 ((فتحويه)). وأما في النسخة د. 150ب، فكتب عنصر المقارنة ((فتحويه)).

فيضرب في حغير النصف وربما ضرب ضربة لا يستحسنها فينزل عليها ضربة أخرى. وحك ذلك النصف التحكيث المنكور: لأنه إيضعه الله نصف الشركيب السكين المنكور: لأنه إيضعه الله نصف الفروع القرب عليه، ويشقه شقاً جيداً على قدر ما يريد، وكذلك ينبغي أن يتخذ حالحديد الما المعدّ لهذا المعنى قاطعاً أملس. ويرصد للتركيب اليوم الطيب المعتدل.

قال [ابن بصال]<sup>(7)</sup>: ومن حنشب><sup>(8)</sup> في التركيب في صدر اليوم وكان طيباً، ثمَّ [تغير عليه]<sup>(9)</sup> بريح عاصفة أو هواء باردة يابسة، فليرفع يده [عنه]<sup>(10)</sup>: لأنه يجفف الأقلام و[يؤذي]<sup>(11)</sup> المركب فيه، ولا خير في التركيب [في]<sup>(12)</sup> مثل ذلك اليوم بوجه. وقد قيل، أن التركيب إذا كان في أول الشهر والقمر ظاهر على وجه الأرض، كان أحمد وأحسن. وقد ركبناه في أول الشهر وفي وسطه وفي آخره، وما راعينا حقط><sup>(13)</sup> شيئاً من ذلك،

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 202، وفي النسخة د. 150ب، وعند ابن ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 133، وفي النسخة ج. ص346 ((عين)).

 <sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202ب، وعند أبن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط36، وفي النسخة ج، ط36، وفي النسخة د، 115 ((لذلك)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202ب، وفي النسخة د، 1151، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346 ((لا تتخذ)).

<sup>(</sup>نصفه بعضه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 202ب، وفي النسخة د، 1151 ((نصفه بعضه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1133، وفي النسخة بن 346 ((يضعفه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال الفلاحة، ص 96.

<sup>(</sup>١) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202ب، وفي النسخة د، 151 ((الفرع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 133، ومن النسخة ج، ص346، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202ب، وفي النسخة د، 1151، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346 ((الجديد)).

<sup>(&</sup>lt;sup>17</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 202ب، وفي النسخة د ، 115 ((ابن الصباغ)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1133 ، ومن النسخة ج ، ص346 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص96.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202ب، وفي النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 151 ((نسب)).

<sup>(»)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 202ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 151 ((تعبر عليه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة ج، ص346، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص96.

أنانًا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 202ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة ج. ص446، ومن النسخة د، 1151.

<sup>(</sup>۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202ب ((بوذي) بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص 346 ((يؤذي))، وأما في النسخة د، 1151، فكتب عنصر المقارنة ((يؤدي))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>lt;sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير موجود علا النسخة 1، 202ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1133، ومن النسخة ج، - ص346، ومن النسخة د، 151

الله هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 202ب، وفي النسخة د، 1151، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص96، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1133، وفي النسخة ج، ص346 ((فقط)).

وجاء تركيبنا حسناً جيداً، وكذلك ذكروا في الغراسة أيضاً وما [توخينا] (1) فيها قط شيئاً من هذا، فما طرقنا فيها شيء من [الآفات] (2) ولا العاهات، ولا رأينا التركيب في الغرس في أوله وفي وسطه وفي آخره إلا سواء، إلا أن يكون هذا التركيب [يراعي] (3) [فيه] (4) مقدار لا يحسن ولا يشعر [به] (5) والله أعلم.

قال ابن بصال: وينبغي أن يؤخذ القلمُ في يوم طيب معتدل الهواء، فإن تغيّر الهواء بعد ذلك فليدفن [الأقلام] (6) تحت الأرض إلى أن يصلح الهواء في اليوم الثاني أو إلى ثمانية أيام إن [دام] (7) ذلك الهواء عليه، ولا يضرها [بقاءها] مدفونة [و] (8) [تبقى] (9) رطوبتها، ولا يجب أن [تحبس] (10) في الماء في هذه المدة: لأن الماء [يجذبُ الله متال العمل اليوم ونحوه، وينبغي أن ينظر إلى الشجرة [التي] (11) يؤخذ منها الأقلام في صلاحها وقوة موادها، وكذلك ينظر إلى الشجرة [التي تركب] (13) فيها، وبحسب ذلك يكون التركيب، وينبغي أن يختر القلم بأن يكون متقارب العقد، متمكناً

 <sup>(</sup>أتوجبنا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202ب ((يوجبنا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1151 ((توجبنا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1133، ومن النسخة ج، ص346.

 <sup>&</sup>lt;sup>12</sup> كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 202ب ((الأوقات))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1133، ومن النسخة ج، ص346، ومن النسخة د، 1511.

<sup>(</sup>أ كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 202ب (ايراعي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 133ب، ومن النسخة د، 1151.

التحتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 202ب، وفي النسخة د، 151 ((فيها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص346.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 202ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 133ب، ومن النسخة ج، - ص346، ومن النسخة د، 1151.

أُ كَتَب عَنْصَر المقارنة في النسخة أ، 202ب، وفي النسخة د، 1151 ((والأقبلام))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 133ب، ومن النسخة ج، ص346.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 202ب. وفي النسخة د، 151 ((داوم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص347.

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، ولا في النسخة د، 151ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ب، 131ب، ومن النسخة ج، ص347.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 202ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 151ب ((ببقا)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 133ب، ومن النسخة ج، ص347.

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 202ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 151ب ((يحبس)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 133ب، ومن النسخة ج، ص347.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 202ب، ولا في النسخة د. 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ... 133ب، وفي النسخة ج. ص347 ((يحدث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص96.

أعنصر المقارئة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب، 131ب (الذي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص347.
أعنصر المقارئة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارئة في المدينة المستحدة المقارئة المستحدة المستحددة المستحددة

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في
النسخة ب، 133ب، وفي النسخة ج، ص347 ((الذي يركب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن
بصال، الفلاحة، ص97.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1309، وفي النسخة ج، ص347 ((الضر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

<sup>2</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 133ب، وفي النسخة ج، ص347 ((يدفع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 202ب. 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، وقالنسخة ج، ص347 ((لكون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 202ب ، 1203 ، ولا في النسخة د ، 151ب ، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال الفلاحة ، ص97 ((يتركب به)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 133ب ومن النسخة ج ، ص347.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، وفي النسخة ج، ص347 ((معتويه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص97.

<sup>&</sup>lt;sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 202ب، 1203 ، ولا في النسخة د ، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 138ب ، وفي النسخة ب ، ص348 ((من)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص97.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 130، وفي النسخة ب، ص348 ((وأنزل القلم في))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

اعتصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 130ب، وفي النسخة ج، ص348 ((مرفقة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص.97.

<sup>(9)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 202ب. 1203، ولا في النسخة د. 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 133ب (جانبها))، وأما في النسخة ج، ص348، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

[ركابات] (1)، [وإن لم تكن تلك البرية موافقة] (2) ونزلت نزولاً فاتراً لم يغص الشق كله عليها. وأما الشق الذي ينزل فيه القلم فوجه العمل فيه أن يقصد إلى الفرع الذي يراد تركيبه أو إلى الشجرة بعينها و [تنشر] (3) الفروع منها، ثم يخرج موضع [النشر] (4) منها بالمناجل القاطعة الحادة ويرمى به: لأن موضع [النشر] (5) تولد فيه احتراق [لمرور] (6) [المنشار] عليه، ثم يؤخذ السكين المستعمل للشق ويضرب ضرباً لطيفاً على قدر ما يشق في الفرع مقدار البرية، ثم يخرج السكين من الشق وينزل فيه المنقار لينفتح الشق ويهبط القلم فيه ويبلغ حد الشق ويدخل [مرغوماً] (9)، ثم يخرج المنقار فيزداد القلم وثاقاً، ثم يربط عليه بخيط صوف إن كان الفرع رقيقاً وإن كان غليظاً استغنى. وإنما الغرض في الخيط إن كان عقداً رقيقاً ليزداد في [العض القلم، وإن كان غليظاً استغنى. وإنما الغرض في الخيط إن كان المركب عنباً أو تيناً أدخل على التركيب طرف فخار

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 202ب، 1203 ، ولا في النسخة د ، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص97 ((ركائب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 133ب، ومن النسخة ج ، ص348.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 133ب و(لم تكن تلك البرية موافقة))، وأما في النسخة ج، ص348، فكتب عنصر المقارنة ((لم تكن البرية موافقة)). البرية موافقة)).

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134، وفي النسخة ج، ص348 ((يؤشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 202ب، 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص348 ((الأشر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 202ب، i203، ولا في النسخة د ، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 134 ((الأشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة ، ص97.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 202ب، 1203، ولا في النسخة د ، 151ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص348 ((المرور))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1134.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب. 203أ، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة في النسخة ب، 113 ((الميشار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص348.

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 202ب، 203أ، ولا في النسخة د ، 151ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، ولا في النسخة ب ، ص348، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص97.

اعتصر المقارئة غير موجود في النسخة أ. 202ب، 1203، ولا في النسخة د. 151ب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 134، وفي النسخة ب. ص348 ((مفضحا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 202ب. 1203، ولا في النسخة د، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، النسخة بن النسخة بن ص348، فكتب عنصر المقارنة ((القص))، والمثبت اقتضاه سياق النص. النص.

مثقوب الأسفل على قدر ما يسع منه الفرع، بعد أن صنع [خلخ الأ] من خزف أو [كتاناً] من المكن أو إكتاناً الله أو ممّا أمكن لينزل الطرف عليه ويحصل الموضع المركب في نصف المطرف، ثمّ يملأ بالتراب أغلب أجرابه الرمل، ويترك الطرف ناقصاً بسبب السقي بالماء ويتعاهد بذلك، وأن لم يكن عنباً ولا تُيناً وكان من سائر الأصناف وضع بين [القلمين] (أ) قشرة من [الفرع] (4) التي قطعت: لتلا يدخل] (5) [الطين] الذي يوضع على التركيب فيه، ثمّ يوضع الطين المذكور، وليكن طينا ليناً لزجاً كطين الفخار و يعم (7) به بأن يوضع بين القلمين وعلى موضع القطع وفي الجوانب، ثمّ حيشد > (8) بخرق أو كتان أو إمشاقة أو كتان أو المشاقة أو كتان أو أخيط الصوف للشد على التركيب قبل الطين إن كان الفرع كما قد بينا رقيقاً. هو من أجل أن خيط الصوف يمتد إذا حفاظ > (14) ولا يدخل في الفرع كما قد بينا رقيقاً. هو من أجل أن خيط الصوف يمتد إذا حفاظ > (14) ولا يدخل في

كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 1203، وفي النسخة ب، 1134، وفي النسخة ج، ص348، وفي النسخة د، 151ب ((خلخال))، والمثبت اقتصادسياق النص

كتب عنصر المقارئة في النسعة ١٠ (1203) وفي النسخة ب، 134 أ، وفي النسخة ج، ص348، وفي النسخة د، 151ب
 ((كتان))، والمثبت افتصاه سياق النص.

<sup>ً</sup> عنيصر المقارنية غير موجبود في النسخة 1. 202ب، 2031، ولا في النسخة د، 151ب، بينمنا كتب عنيمبر المقارنية في النسخة ج، ص349 ((يدي القلمين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1134

<sup>ً</sup> عناصر المقارنية غير مرجود في النساحة أ. 202ب، 1203، ولا في النساخة د. 151ب، بينمنا كتب عناصر المقارنية في ا النساخة ب، 1134 ((القرع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النساخة ج، ص249.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أن 202ب، 1203، ولا في النسخة دن 151ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134، ومن النسخة ج. ص349

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة غير موجود في النسعة أ. 203ب، وفي النسخة د. 151ب ((الصين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص449 ((التور))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1134

عنصر المقارنة غير واضع القراءه في النسخة آ. 203ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134، ومن النسخة ج. ص934ومن النسخة د. 151ب

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة ب، 1134، وفي النسخة ج. ص349، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 151 ((يسد)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراء، في النسخة أ. 203ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 151ب ((بمسافة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134، ومن النسخة ج، ص349.

<sup>&</sup>quot;" هُكذا كَتُبُ عنصر المقارنة في النسخة أن 203ب، وفي النسخة أن 151ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن م 113 ولا في النسخة جن ص 349.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 203ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134، ومن النسخة د، 151ب.

<sup>&</sup>lt;sup>112</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 203ب ((صيوف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 151ب ((صوف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1134، ومن النسخة ج، ص490.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 203م، وفي النسخة دن 151م، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن بن 1340، ولا في النسخة بن بن 1340،

النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة i ، 203ب، وفي النسخة د ، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط80 ((خلط))

لحمه، وخيط الكتّان و القِنّب (1) أو الحُزم (1) من [الخنفاء] (4) أوْ مَا يشاكلها لا يفعل كما يفعل المحمد، وخيط الصوف، بل أيشتدُ أ<sup>(5)</sup> على الفرع ويكثر اللحم عليه، ويصل اللحم إلى العظم، وربما كان سبب فساد النقلة. فهذا هو التركيب المحمود <إن شاء الله تعالى>(6).

وأما القلم <المتصرفُ  $>^{(7)}$  في التركيب الرومي [فبخلاف]  $^{(8)}$  قلم الشقّ: <لأن <برية هذا القلم [ $^{(10)}$  على هيئة قلم الكاتب من ناحية ، إلا أنّهُ يكون [لها]  $^{(11)}$  في أول ما يبتدئ البرية [ركائب]  $^{(12)}$  [تبلغ إلى]  $^{(13)}$  نصف <غلظ  $>^{(14)}$  القلم على هذه

القِنَّب/ شهدانج: نبات من فصيلة أنجُريات(Urticaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Hemp اسمه العلمي

<sup>(</sup>Cannabis sativa) نبات تصنع منه أنسحة غليظة القوام وحبال للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ح2، ص511 دياب، المعجم المضصل، ص216 الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص129، عيسي، معجم أسماء النبات، ص38.

<sup>:</sup> عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة أ. 203ب، ولا في النسخة د. 151ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1134، ومن النسخة ج. ص349

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 203ب، وفي النسخة د ، 151ب ((الحرم))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 134، ومن النسخة ج ، ص349

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في آلنسخة أ. 2030، ولا في النسخة د. 151ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1134، ومن النسجة ج. ص490

عنصر المقارنة غير واصلح القراءة في النسخة ١، 203س، ولا في النسلجة ب، ١٦٩ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص349، ومن النسخة د، 151

هكذا كتب عنصر المقارنة في السبعة أ. 203ب، وفي النسخة د. 151ب. بينما كتب عنصر المقاربة في النسعة ب. 134ب، وفي السبعة ج. ص349 ((بإذن))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ . 203 م. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 34 اب. وفي النسخة ج. - ص349، وفي النسخة د . 15 اب ((المصرف)).

كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 203ب ((فخلاف))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134ب، ومن النسخة ب. 134ب، ومن النسخة ج. ص97

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 203ب، وفي السبخة جن ص349، وفي النسخة د. 151ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص97، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 134ب ((لن)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ت، وفي النسخة د، 151ب ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 184ب، ومن النسخة ج، ص349، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص97.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 203ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 134ب. ومن النسخة ج، ص349، ومن النسخة د، 151ب.

أُ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134ب ((ركان))، وأما في النسخة ج، ص349، فعنصر المقارنة غير موجود وكذلك وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 151ب كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص97 ((الركائب)).

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب ((يعرص فيه سلع التركي إلى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 203 ((يفرض فيه يبلغ البري إلى))، وأما في النسخة د، 151ب، فكتب عنصر المقارنة ((يعرض أو تعرض أو تعرض أو بعرض فيه يبلغ التركي إلى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص97.

<sup>44</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة ب. 134ب، وفي النسخة ج، ص350، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 151ب ((غليظ)).

الصفة، وطول القلم كله قيد الشبر أو نحوه حينزل $^{(1)}$  هذا القلم بين جلد [الشجرة] وبين عظمها، يكون عظم القلم حلعظم $^{(8)}$  الشجرة، وجلده حبجلدها $^{(4)}$ ، وينزل [الركاب] على موضع [النشر] فإذا فرغ من بري القلم على هذه الصفة، [نحت] طهر القلم بالسكين حتى لا يكاد يظهر [كالنشر] حالخفيف $^{(8)}$  بمقدار مَا يبدو شيء من [خضرة] القلم، ثمَّ [تؤخذ] حديدة مستعملة [لهذا] (12) الشأن، [يختار] (13) بين حجلدة حالتمرة (16)

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة ب. 34 أب، وفي النسخة ج. ص350، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 151ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب ((الشجر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134ب. ومن النسخة ج. ص350، ومن النسخة د. 151ب.

فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة د. 15 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 134، وفي النسخة ج. ص350 ((كفظم)).

السخة ب. القارنة في النسخة أ. 203ب. وفي النسخة د. الحاب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 134ب. وفي النسخة ج. ص350 ((كجلدها)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 203ب، وفي النسخة ب ، 134ب، وفي النسخة ج ، ص350، وفي النسخة د ، 151ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة ، ص98 ((الركائب)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 203ب، وفي النسخة د. 152 ((الأسر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 134 ((الأسر)). 434 وفي النسخة ج. ص550 ((الأيسر)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 203ب، وفي النسخة ب، 34 اب، وفي النسخة ج، ص350، وفي النسخة د، 1152.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص98.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152 ((كالشبر))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، ص 350 ((كالبسر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص 98.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة ب. 134ب، وفي النسخة ج. ص350، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 152 ((الحفيف)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 203ب ((حضرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 134 أب، ومن النسخة ج. ص350، ومن النسخة د. 1152.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة ج. ص350، وفي النسخة د. 152 ((يؤخذ))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 134 و ((يو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، عنصر المقارنة في النسخة ب. 134 و ((يو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، عليه 98

<sup>(</sup>أم))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب ((لهادام))، بينمنا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 152 ((أم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 134ب، ومن النسخة ج، ص350.

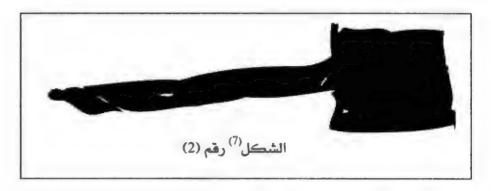
<sup>(</sup>ايحتار))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 203ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1152 ((يحتار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 34 اب، ومن النسخة ج، ص350.

<sup>(</sup>الها))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 203ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1152 ((بها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 134ب، ومن النسخة ج، ص350.

أ هُكِذا كَتَبُ عَنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1152 وفي النسخة ج، ص350 ((جلد)).

أأ هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة د. 1152، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 134. وفي النسخة ج. ص. 350 ((المثمرة)).

الركبة
(الركبة
(العند الله المقدار
(المقدار)
(المقدار)
(المولة)
(المولة)
(المقدرة)
(المقدارة)
(المقدرة)
<





<sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134ي، وفي النسخة ج، ص350 ((المركب)).

<sup>(&</sup>lt;sup>2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 134ب، ولا في النسخة ج، ص350.

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 134ب، ومن النسخة ب، م550.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 203ب، وفي النسخة ب، 134ب، وفي النسخة ج، ص350، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 152.

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 203ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عنصر المقارنة غير واضح القبراءة في النسخة د، 152.

لا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 203ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 134ب، ومن النسخة ج، ص550، ومن النسخة د، 152.

<sup>(7)</sup> هكذا رسم الشكل في النسخة ب، 134ب.

<sup>(</sup>ه) هكذا رسم الشكل في النسخة 1، ص1203

وليكن ذلك في وقت جبري الماء في العود، وهذا أوان التركيب، فبإذا حولت إحيازة] (1) الجلد عن عظم الشجرة، فليلف حول القطع في حالفرع المركب فيه على الجلد بخيط الصوف لفاً ليناً جداً: حذراً من أن ينشق الجلد أحين] (3) معاولة حالحيازة الجلد بخيط الصوف لفاً ليناً جداً: حذراً من أن ينشق الجلد أحين] (3) معاولة حالحيازة الله، أو عند نزول القلم حفيمنع (5) الخيط من ذلك، وينزل الأقلام حعلى (6) ما تقدم في المواضع حالمحازة (5) نزولاً أرقيقاً (8): حتى ينزل الركاب على [النشر] (9) نزولاً جيداً، فإذا استوفت الأقلام بالنزول، و [صنع] (10) الطين اللزج الأبيض المستعمل في التركيب، أن فإذا استوفت القطع بين الأقلام ومن كل [جهة] (11)، ويشد عليها بالخرق والكتان أو شيء يمنع الطين من التناثر ويمسكه، و إياتي (12) حجيداً حسناً (13) إن شاء الله تعالى،

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 203ب، ولافي النسخة د، 1152، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 134ب، ومن النسخة ج، ص350، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص98.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 134ب، ولافي النسخة ج، ص350.

"كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 152 ((عين))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134 ((عين))، والمثبت هنا اعتمد على أن كلمة عين هي تصحيف لكلمة حين، لذا أثبتت الكلمة هنا، حيث لا يوجد كلمة مقنعة في النسخة ب، ولا في النسخة ج.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134ب ((الحفاره))، وأما في النسخة ج، ص350، فكتب عنصر المقارنة ((الحفاوة))، كما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 152.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 203ب، وفي النسخة ب ، 34 اب، وفي النسخة ج ، ص350، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 152 ((فيمتع)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 134 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة النسخة النسخة النسخة ب. 135 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة النس

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 134ب، وفي النسخة ج. ص350 ((الحارة))، وأما في النسخة د. 1152، فكتب عنصر المقارنة ((المحارة)).

(١٤) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 203ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ،
 134ب، ومن النسخة ج ، ص350، ومن النسخة د ، 1152.

(0) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 152 ((الأسر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 154 ((الأسر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص350 ((الأشر))، والمثبت اقتضاه سياق نص الفلاحة حيث استعمل فيه مصطلح النشر ولم تستعمل فيها مصطلحات الأسر أو الأشر.

(أوضع))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب ((صنغ))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص351 ((وضع)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب. ومن النسخة د. 1152.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 203ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 134 ب. ومن النسخة ج، ص351، ومن النسخة د، 152.

(تأتي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق (تأتي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135 ((تأتي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135، ومن النسخة ج. ص351.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 1152، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 135: وفي النسخة ج، ص351 ((حسنا جيداً)). وإنما حضصنا> (1) [الطين] (2) الأبيض: حلازوجته > (3) وبرودته ورطوبته، فإذا [طلي] (4) به الشقُ لصقَ به ووافقه. والطين الأحمر بخلاف ذلك فيه حرارة ويبوسة فتدخل الشمس حمن خلل الشقاق إلى التركيب > (5) [فتوهنه] (6) ، [فالأبيض] (7) حامسن > (8) إذا أمكن، وإن لم يمكن [إلا] (9) الأحمر فيطلى به، [ويتحيل] (10) في طرف من فخار أو خزف أو ما أمكن منها، و[يدخل] (11) التركيب فيه حفيملأ > (12) بالتراب صيانة للطين الأحمر عن الشمس، فذلك التراب [يدفع عن الطين] (13) [التشقق] (14) ويمنعه من ذلك، وينعقد التراب بالسقي في الغب ويتعاهده به: لئلا يجف وهو أحسن حللنوعين > (15) أعني التين والعنب وغيرهما، إن كان الطين مماً يتشقق. وأحسن ما يكون هذا التركيب الرومي لشجر

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 203ب، وفي النسخة د. 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135أ، وفي النسخة ج. ص351 ((خصصت)).

` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203، وفي النسخة د، 152ب ((للطين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و135. من النسخة ب، و135.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة د، 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 135 وفي النسخة ج، ص 35 ((إلا للزوجته)).

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 203ب، وفي النسخة ب، 1135، وفي النسخة ج، ص351 ((طلبي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 152ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135، وفي النسخة ج. ص35 ((إلى الشقاق خلل إلى التركيب))، وأما في النسخة د. 52اب، فكتب عنصر المقارنة ((من حلل الشقاق إلى التركيب)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 152ب ((فيوهيه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و135، ومن النسخة ج، ص351.

" كُتب عنصر القارنة في النسخة 1، 204، وفي النسخة د، 152ب ((والأبيض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135، ومن النسخة ع، ص51، ومن النسخة ع، ص51،

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1204، وفي النسخة دن 152ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص80، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 135، وفي النسخة جن ص35 ((أحسن له)).

(\*) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1204، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135، ومن النسخة د، 152.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 1204 ، ولا في النسخة د، 152ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135 ، ومن النسخة ج، ص351

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135. ومن النسخة د، 152ب.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د، 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1135، وفي النسخة ج، ص51 ((يملأ)).

(11) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1204، ولا في النسخة د، 152ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135 ومن النسخة ج، ص351.

(التشقيق))، والتصعيع والإضافة الـ 1204، وفي النسخة د. 152ب ((التشقيق))، والتصعيع والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب. 1135، ومن النسخة ج، ص351

النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1204، وفي النسخة دن 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 135 ((النوعين)).

التّين من أجل قشرتها الموافقة له، وإيجب  $\binom{(1)}{1}$  أن  $\binom{(1)}{1}$  أقلامُ التّين الصلابُ الصمّ الصّامّةُ التي لا يكاد يوجد داخلها لبّ وهو  $\binom{(1)}{1}$  النابتة  $\binom{(4)}{1}$  في الأغصان الغلاظ منها، حقهي  $\binom{(5)}{1}$  أحسنُ للبري و  $\binom{(6)}{1}$  من  $\binom{(11)}{1}$  من  $\binom{(11)}{1}$  أصن أطراف الشجر فإنها رخوةٌ، فإذا بُريتُ لم يوجدُ حبها  $\binom{(9)}{1}$   $\binom{(11)}{1}$  قشرةُ الطيفةُ  $\binom{(11)}{1}$ ، أوإذا كثر  $\binom{(12)}{1}$  أبي أراد فيها  $\binom{(14)}{1}$  العض  $\binom{(14)}{1}$  الجسد المركب فيه [غلبها]

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ١، ١٤٥٩، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ١١٥٥. ومن النسخة ج، ص351، ومن النسخة د، ١٤٥2ب

َّ كَتِب عَنْصِر المقارِنَة فِي النَّسِخَة (، 1204)، وفي النَسِخَة د، 52ات ((يؤجذ))، والتَصِحِيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135، ومن النسخة ج، ص351.

'' عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النّسخة 1، 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135، ومن النسخة ح، ص518، ومن النسخة د، 152ب.

عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1204، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د. 152ب ((الثانية)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135، ومن النسخة ج. ص351.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د. 152ب، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1135، وفي النسخة ج. ص351 ((فهو)).

(\*\* كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ((ابيت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1135. ومن النسخة د ، 152ب.

ً ' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ، وفي النسخة د ، 152ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1135 ، وفي النسخة ج ، ص135 ((الذي)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ، وفي النسخة د ، 52 اب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1135 ، وفي النسخة ج ، ص351 ((يوخذ)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1204 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1135 ، وفي النسخة ج ، صا35 ، وفي النسخة د ، 152ب ((لها))

أنه عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135، ومن النسخة ج، ص351، ومن النسخة د، 152.

عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة 1، 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135.
 ومن النسخة ج، ص525، ومن النسخة د، 52 اب.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ، وفي النسخة د ، 152ب ((الأكثر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ص352.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1204 ((لبا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135، ومن النسخة ج، ص352، ومن النسخة د، 152ب

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1204، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1135، ومن النسخة ج، ص352، ومن النسخة د، 152ب

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، وفي النسخة د، 152ب ((عليها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135، ومن النسخة ج، ص352.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 152ب ((فيفسحها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1351، ومن النسخة ج، ص352.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1204، ولا في النسخة د، 152ب، والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1135، ومن النسخة ج، ص352. بريت الأقلام جعلت في الماء: <التبقى>(1) حبرطوبتها>(2) ما دامت الشجرة تقطع للتركيب، حفإذا>(3) ركبت الشجرة بالتركيب الرومي، كان التركيب على الصفة المتقدمة، ولا بدّ له من طرف يوضع فيه بالتراب المتقدم، ويكون طول الأقلام دون الشبر ونصف وأكثر من الشبر. وقد تقدم وصف تركيب الشق. < > (2) صفة تركيب أقلامها أن تبرى من ناحيتين على صفة [اللزاز](5)، أوله غليظ وآخره رقيق حمستوفي)(6) البري لا يكون في بريه حتعقد < (2)، ويكون على هيئة الشق الذي أوله واسع وآخره ضيق، فيكون للقلم الذي ينزل فيه على صفته [ينطبق](8) عليه، ويكون قفا القلم الذي تلي قشرته [قشرة](9) الجلد المركب فيه = (2) من الذي يكون إلى = (2) الشعرة، وإنما كان ذلك ليقع غلظ الشق حليلتم>(12) جَلْدُهُ مع حجلدة>(13) الشجرة،

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، وفي النسخة د، 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 135 ((لسقي)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د. 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 135أ، وفي النسخة ج، ص352 ((رطوبتها)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1204، وفي النسخة ب، 1135، وفي النسخة د، 152ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص352 ((وإذا)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د، 1153، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1135، ولا في النسخة ج. ص352.

أَ كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1204 ((اللزات))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135 ((اللزات))، وأما في النسخة ج. ص352، هكتب عنصر المقارنة في النسخة د. 153 ((اللزاب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص99.

 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة ب. 1135، وفي النسخة ج. ص352، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1153 ((المشتوفي)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204، وفي النسخة د، 1153، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 135، وفي النسخة ج، ص352 ((عقد)).

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204 ((يتطبق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 153 ((ينطق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135، ومن النسخة ج، ص352.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1204، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 35 اب، ومن النسخة ج، ص525، ومن النسخة د، 1153.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ((أغـرض))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب ، 155 . ومن النسخة د ، 153 .

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة (1. 1204 ((خوف)))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة د، 1153.

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1204، وفي النسخة د، 1153، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155 (التلتم)). وأما في النسخة ج، ص352، فكتب عنصر المقارنة ((ليلتم)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135ب، وفي النسخة ج. ص252، وفي النسخة د. 135 ((جلد)).

فلو كان [سواء] (1) كان في عظم القلم < [....] (2) فكان الجسد < يعضُ > (3) القلم على ذلك الشقّ [....] (4) القشرة من القلم أن القلم أن الشجرة جلد > (6) الشجرة فلهذه العلة وعلنا الشقّ [....] (4) القشرة من القلم أن القلم أن المعنى الفيخف أن أكثر الراكيبهم الله وهم العيم في العيم فون من حيث دخلت الداخلة عليهم فيه. ومما [يجب | (1) أن < ينعم > (1) النظر فيه وأن < ينظر > (1) الشجرة | (14) التي يراد تركيبها وإلى < وقدر المادة فيها < (16) القطع على فرعها < (17)

(اسوار عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204 ((سويا سوار بما))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1153 ((سوار بما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص352.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1204، ولا في النسخة د. 1153، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة - ب. 135ب، ولا في النسخة ج. ص352.

\* هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1204 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 135 اب، ولا في النسخة ج. ص523 ، وأما في النسخة د ، 153 ، فوجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة

المناصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1204. ولا في النسخة د. 1153، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ص352.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1- 1204 . وفي النسخة د. 1153 ، بينما لا بوجد عنصر المقارنه في النسجة ب. - 35 اب، ولا في النسجة ج. ص352

" هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د. 1153، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. - 135ب، وفي النسخة ج. ص352 (المقشر حلده))

كتب عنصر المقارنة في النسخة ". 1204 ((قلعنا))، بينما وجد عنصر المشرنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1153. والتصعيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب. ومن النسخة ج، ص352

ً كُتِب عنصر المقارنة بيخ السبحة أ. 204، وفي النسجة د. 153 ((تفعل))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 135ب، ومن النسخة ح. ص352

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص352 ((فتجف))، وأما في النسخة د، 153، فكتب عنصر المقارنة ((فيحف))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1204 ((تركيبهم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 135 ومن النسخة ج. ص352، ومن النسخة د. 1153.

المحتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204 ((تركيبهم))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 153. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص352.

(12 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 135ب، وفي النسخة ج، ص552 ((تنعم))، وأما في النسخة د، 1153، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204، وفي النسخة د، 1153، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1254، وفي النسخة ج، ص352 ((تنظر)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204، وفي النسخة د، 1153 ((الشجر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م135.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة بن 135ب ((فوقها))، وأما في النسجة جن ص352، فكتب عنصر المقارنة ((قرقها))، كما كتب عنصر المقارنة في النسجة د، 153 ((قرتها)).

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135ب، وفي النسخة ج. ص352 ((فتعرف))، وأما في النسخة د، 115، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

<sup>(17)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1204 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 135ب، ولا في النسخة ج، ص352، ولا في النسخة د ، 1153 التي>(1) حتحتمل>(2) التركيب وما لا يحتمل التركيب و [أزيل](3) وأخرج، ثمّ ترك تلك الفروع الباقية كيف ما احتملت. ينظر حإلى>(4) كل فرع وما يحتمل من الأقلام فيعطى منها على [مقداره](5) بان كان منها ما يحتمل اثنين حركبا>(6) فيه، أو ثلاثة أو أربعة، فإن كان فيها فروع غلاظ [تحتمل](7) أكثر من أربعة حيجب>(8) أن [تركب](9) بالرومي بين الجلد والعظم، فإن كان [تيناً](10) أو عنباً حنظر>(11) لها في الظروف|(12) المذكورة قبل كل شيء، وإن كانت حغيرهما>(13) [فتطلى](14) بالطين المذكور على ما [تقدم](15) ، وأما تركيب شجر التين حبالرقعة فوجه [العمل](16) فيه

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، وفي النسخة ب، 135ب، وفي النسخة د، 1153، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص352 ((الذي))

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة ب. 135، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. - ص352، وفي النسخة د، 1153 ((يحتمل)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1204 ((أربل))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1153.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 35 اب، ومن النسخة ج. ص352

هكذا كتب عنصر المقارنه في النسخة أن 1204، وفي النسخة دن 1153، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسجة ب.
 135- وفي النسخة حن ص353 ((في)).

كتب عنصر المتاربة في النسخة 1، 1204، وفي النسجة د، 1153 ((مقدار))، والتصحيح والأضافة التي تباسب السياق من النسجة بـ من النسجة ج، ص333

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204 ، وفي النسخة ب. 131ب، وفي النسخة ج. ص353، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 115 ((ركبها))

كتب عنصر المقاربة في النسخة ( ، 1204 ((يحتمل))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة س. 135س. - ومن النسخة ج. ص533، ومن النسخة د. 1153.

هكذا كِتَب عنصر المقاربة في النسخة ( ، 1204 ، وفي النسخة ب ، 135 الله وفي النسخة ج ، ص353 ، بينما وحد عنصر المقاربة عير واضح القراءة في النسخة د ، 153 الله .

` كتب عنصر المقارّنة في النسخة أ. 1204، وفي النسخة د، 153 ((يركب))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص353.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة س، - 135ب، ومن النسخة ج، ص353، ومن النسخة د، 155ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1204، بينما كتب عبصر المقارنة في النسخة ب. 135ت، وفي النسخة ج، - ص533 ((فظهر))، وأما في النسخة د، 153ب، فكتب عنصر المقارنة ((قطر))

121 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، وفي النسخة ب، 135ب، وفي النسخة د، 153ب ((الطروف))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص353.

(13) مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1204، وفي النسخة د، 153 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (135 وفي النسخة ج، ص35 ((غيرها)).

التصحيح عنصر المقارنة في النسخة أ، 1204. وفي النسخة ب، 135 الله وفي النسخة ج، ص353 ((فيطلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 153 الله ...

أعنصر المقارنة غير واضح القراءه في النسخة أن 1204، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135ب، ومن النسخة جن 155ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مر 353ب، ومن النسخة ج، ص 353ب.

أن [يقصد]<sup>(1)</sup> إلى شجر النين الذي $^{(2)}$  [يراد]<sup>(3)</sup> تركيبها، ويقطع في شهر [ينير]<sup>(4)</sup>، [وينبغي]<sup>(5)</sup> أن يكون [القطع]<sup>(6)</sup> لها فوق مجامع الأغصان بنحو الذراع، ثمَّ [يبقى]<sup>(7)</sup> كذلك حتى [تلقع]<sup>(8)</sup> في [أبريل]<sup>(9)</sup> أوْ متى لُقَحَتُ [بحسب]<sup>(10)</sup> حالاقطار $^{(11)}$  الني [تكون]<sup>(12)</sup> فيها إذا كان في آخر ماية وأول [يونية]<sup>(13)</sup> [يختر]<sup>(14)</sup> فيها أفضل مَا يؤخذ من عيونها [اللاقحة]<sup>(15)</sup> حفيها $^{(15)}$  فيها أوقوهها وأصونها، و[حدف]<sup>(17)</sup> غير ذلك

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب ((تقصد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 153ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135ب، ومن النسخة ج، ص353.

(2) هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة ب، 35آب، وفي النسخة ج، ص353، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 153ب.

(۱) عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة 1، 204ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص353، ومن النسخة د، 153ب.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 53اب ((مرة)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 35اب، ومن النسخة ج. ص353.

(١٠) عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ. 204ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 135ب، ومن النسخة ع. 155ب.

<sup>(ه)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 204ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 135ب، ومن النسخة ج ، - ص353، ومن النسخة د ، 153ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب ((تبقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص53، ومن النسخة د، 153ب.

\* عنصر المقارنة غير واضع القُراءة في النسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 135ب، وفي النسخة ج، ص533، وفي النسخة د، 135ب (يلقم))، والمثبت الفتضاء سياق النص.

(9) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 204ب، ولا في النسخة د. 153ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج، ص353.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 204ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 153ب، ومن النسخة ج، ص353، ومن النسخة د. 153ب.

<sup>112</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 204ب، ولا في النسخة د ، 53 اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 155 ومن النسخة ج ، ص353.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 153ب (أونية))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص99، فكتب عنصر المقارنة ((ينية))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص353.

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص353

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204 ((الأقحة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155. ومن النسخة د، 155.

(الله هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة أ، 204ب، وفي النسخة د، 153ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 135ب، ولا في النسخة ج، ص353.

(°′) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204 ((حدف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 35 اب، ومن النسخة ج، ص353، ومن النسخة د، 153ب.

و[رمى]<sup>(1)</sup> بالضعيف والمعوج و < المخالف > (2) وأبقى من الصفة [المتخيرة] (3) مقدار ما [تحتمله] (4) الشجرة، و [ترجع] (5) المادة إلى الباقي < المختر > (6) . فإذا ظهر في < تلك > (7) المادة إلى الباقي < المختر > (10) في ذاك طهر في < تلك > (10) الفروع حملة حميل > (8) إلى < الدكنة > (9) بعد العمل المذكور بأيام و < رؤي > (10) أن تلك الفروع قد [صُلبت | (11) ولا < رخوصة > (12) فيها ، علم أنها تصلح للتركيب: [لأنها] (13) إذا رُكَبتُ وهي على هذه الصفة [بأنبوب | (14) أو رقعة [بقيت | (15) أياما و < ضمرت > (16) عظام الفروع لرخوصها ،

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب ((دُمي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 153ب ((رمي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص353.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، وفي النسخة ب. 135ب. وفي النسخة ج. ص353، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 153ب ((المحالف)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 204ب ((المتعيرة))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 351ب. ومن النسخة ج ، ص353، ومن النسخة د ، 153ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 204 (يتحمله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 35 اب، ومن النسخة د ، 153ب.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 153ب (ليرجع)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 135ب، ومن النسخة ج، ص353، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص99.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 135ب، وفي النسخة ج. ص353 ((المخير))، وأما في النسخة د، 153ب، فكتب عنصر المقارنة ((المحير)).

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة د، 153ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 135ب، وفي النسخة ج، ص533 ((ذلك)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 35 اب، وفي النسخة ج، ص355 ((الذكية))، وأما في النسخة د، 53 اب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة ج، ص353، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، طلاب عنصر المقارنة في النسخة به النسخة د، 153ب (ربي)).

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136م، ومن النسخة ج، ص353م،

<sup>(12)</sup> هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص353، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 53 اب ((رحوصة))

التسخة عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1136، ومن النسخة ج، ص353.

<sup>(14)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب ((بأيوب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1136. ومن النسخة ج، ص533، ومن النسخة د، 153ب.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 204ب، ولا في النسخة د، 153ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، طائعة عن طائعة عند السياق من النسخة بن 1136.

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، وفي النسخة ج، ص353، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136 ((صموت))، وأما في النسخة د، 153ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

و  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  الأنبوبُ متحركاً [لاعباً]  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  من  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  فإن قد عدم الفذاء لذلك، وكذلك الرقعة حتنقص $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  العظم و  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  الرقعة معتزلة عن العظم، ومتى كان العظم صلبا قوياً ودخل في الأنبوب مقحماً متوسط الأقحام حنبت  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  وغذاه العظم، ومتى كان  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  على العظم لم يلحم و  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  إيلتنم  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  المواء بينه وبين العظم ومتى دخل مقحماً جداً شق الأنبوب وفسد. فالصواب  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  ومتى خيف على الأنبوب الأنشقاقُ لفّ عليه  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  حكتان  $\langle -, \bar{n} \rangle^{(1)}$  فيه إقحاماً فوق التوسط قليلا أمسكه لفاً ليناً غيرَ شديد، فإن أقْجِمَ [الفرع] (16) فيه إقحاماً فوق التوسط قليلا أمسكه

(المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1136، وفي النسخة جن صحة (المي))، وأما في النسخة دن 153ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 153ب ((لاعيا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136، ومن النسخة ج، ص354.

"عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 204ب، ولا في النسخة د، 53 أب، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب، و136 وفي النسخة ج، ص354 ((تجف))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 204ب. ولا في النسخة د، 53 اب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و113، ومن النسخة ج، ص354.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 1136،
 وفي النسخة ج، ص354، وفي النسخة د، 153ب.

الشخة د. في من المقارئة في النسخة أ. 204ب ((يبقى))، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة د. 153ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1136، ومن النسخة ج. ص354.

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص354 ((ثبت))، وأما في النسخة د، 153ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة ب، 1136، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص354، وفي النسخة د، 153ب ((معلولا)).

(العيا))، وأما في النسخة بـ 136 ((عيا))، وأما في النسخة بـ 136 ((عيا))، وأما في النسخة ج. ص354، فكتب عنصر المقارنة ((عيا))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 155 ((لاعنا)).

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة د، 153ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص354 ((لم)).

(التأم)، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من التأم)، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136، ومن النسخة ج. ص354.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة د، 153ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (1136 ، وفي النسخة ج، ص554 ((يكون)).

(13) هكذا كتب عنصر للقارنة في النسخة 1، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص354، وفي النسخة د، 1154 ((المتوسط)).

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 204ب، وفي النسخة د، 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص544 ((بخيط))

(١٠٠) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، وفي النسخة دن 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1136، وفي النسخة جن ص554 ((الكتان)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 204ب ((الفرغ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136، ومن النسخة ج، ص534، ومن النسخة د، 154. <الخيط $>^{(1)}$  عن الانشقاق، فإذا <بقي $>^{(2)}$  أياماً أزيل عنه الخيط: لنلا [يغلظ] $^{(3)}$  الفرع <فيغرق $>^{(4)}$  الخيط في الأنبوب ويحصده ويقطعه. فإذا نزلت الرقعة والأنبوب في [الفرع] $^{(5)}$  [سقي] $^{(6)}$  في الحين [بلبن شجر] $^{(7)}$  التّين، بأن <تقطع $>^{(8)}$  فروع رخصة من غيره وليكن قطع الفروع التي يؤخذ منها اللبن في [الحين] $^{(9)}$ ، و[يسقی] $^{(10)}$  به <و[يلازمن] $^{(11)}$ ، وإلا جرى ما فيه $>^{(12)}$  ولم يبق فيه ما <يسقي $>^{(13)}$  به التركيب. ووجه العمل في تركيب شجر التّين [بالرقعة] $^{(14)}$  في الفروع المذكورة هو أن <تقطع $>^{(15)}$  الفروع على نحو شبر ونصف من الشجرة،

() هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة د، 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136. وفي النسخة ج، ص554 ((بخيط)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1136، وفي النسخة ج. ص354، وفي النسخة د، 1154 ((بقي)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب ((يغلط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136، ومن النسخة د، 1154.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص354، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154 ((فيعرف)).

(الفروع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق ((الفروع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و136.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 2014ب ((سقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1136. ومن النسخة جن ص534، ومن النسخة دن 1154.

' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب ((يلين الشجر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1136. ومن النسخة ج، ص354، ومن النسخة د، 1154.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1136، وفي النسخة ج. ص354، وفي النسخة د. 1154 ((يقطع)).

" عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسخة أ. 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1154 ((الجبن)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136، ومن النسخة ج. ص354.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب ((يسقي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1136. ومن النسخة ج، ص534، ومن النسخة د، 1154.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 204ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136، ولا في النسخة ج، ص354، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1154.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، وفي النسخة دن 154أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 136أ، ولا في النسخة جن ص354.

النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، وفي النسخة دن 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1136 ((يسقى)).

<sup>147</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 204ب ((الرفعة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1136. ومن النسخة ج، ص354، ومن النسخة د، 1154

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص354، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1154 ((يقطم)).

و < يشق > (1) على عين من العيون التي في اسفل تلك الفروع أشقا | (2) بطول الرقعة التي أتنزل | (3) فيه، ويعزل الجلد عن العظم برفق ولا يزال عن موضعه، و أتؤخذ | (4) الرقعة في طول الإصبع و < صفتها > (5) كما ترى الرقعة أ، و إتدخل | (6) أتحت | (7) ذلك الجلد، و أتوضع | (8) العين من الرقعة على العين ويسقى بلبن التين، ثمّ يشد على طرفي الرقعة إلى قريب | (9) من العين حبيوشة > (10) من إخرق | (11) لينة، أو أمجزءة | (12) أكتان | (13) حلين > (14) أو بخيط صوف لا أبخيط | (15) كتان، فإن الخيط على ما ذكرنا حيفرق > (16) في العين

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص354، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1154.

كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 204ب ((سق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج،
 ص854، وفي النسخة د، 154 ((شق))، واغلمثبت اقتضاه سياق النص.

(للنبيان عنصر المقارنة في النسخة أن 204ب، وفي النسخة دن 1154 ((ينزل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 136، ومن النسخة جن ص354.

السياق عنصر المقارنة في النسخة أ. 204. وفي النسخة د، 1154 ((يؤخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136. ومن النسخة ج. ص354.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 204ب، وفي النسخة د. 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (1136، وفي النسخة ج. ص355 ((صفة الرقعة)).

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص355، وفي النسخة د، 1154 (يدخل))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

''ينا عن. المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 204ب، ولا في النسخة د ، 1154 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1136 ، ومن النسخة ج ، ص355.

(x) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 204ب، وفي النسخة د، 154 ((يوضع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مراكبة عنصر المقارنة في النسخة ب، مراكبة عنصر المقارنة في النسخة بأن من النسخة بأن النسخة بأن من النسخة بأن النسخة ب

(v) عنصر المقارنة مشطوب بالقلّم في النسخة 1، 204ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136، ومن النسخة د، 1154.

(101) مُكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة أن 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1136، وفي النسخة ج، ص355 ((يبوشة))، وأما في النسخة د، 1154، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 204ب. وفي النسخة د. 1154 ((حرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1150، ومن النسخة ج. ص355.

(نجرة))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 204ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1154 ((نجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب، ومن النسخة ج، ص355.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 204ب، ولا في النسخة د، 1154، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب، ومن النسخة ج، ص355.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 204ب، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص355، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1544 ((لن)).

(10) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 204ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب، ومن النسخة ج، ص355، ومن النسخة د. 1154.

(16) هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1205، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص355، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154 ((يعرق)). و[يؤذيه] (1) بها. و[يغطى] (2) بورق الشجر بأن حيصعد> (3) الورق في طرف الفرع، ثمّ ينظر بعد ذلك بأيام إلى مَا خرج حواليه من الفروع الصغار من حجسد> (4) الشجرة، [و[تزال] (5) لترجع المادة إلى العين المركبة وتتقوى. وهذا التركيب] (6) حسن جداً. قلنا: وأما تركيب الشجر بالأنبوب، فهو تركيب جيد جداً، ولا يكون إلا في شجر التّين خاصة. ووجه العمل فيه أن [يقطع] (7) شجر التّين في شهر [ينير] (8) على حسب ما وصفنا قبل هذا، ثمّ يقصد إلى [الجنس] (9) المستحسن الذي يراد التركيب منه، و[يتخير] (10) منه حاقلام> (11) على مقدار غلظ الفروع الـتي [تركبُ [12) فيهـا، و[يتخير] (13) حمنها> (14) العيـون الـتي اتؤخذ المناب (15) حمنها> (16) الأنابيب.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة د، 1154 ((يوديه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م156.

أكتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1205 ((يعطي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب. ومن النسخة د، 136.

(1) هكذا كتب عَنصر المقارنة في النسخة أ. 1205، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص355، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1154.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة د، 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1266، وفي النسخة ج، ص255 ((جنب)).

عنصر المقارنة عير موجود في النسخة أ، 1205، ولا في النسخة د، 1154، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136 ((يزال))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 1205 ، ولا في النسخة د ، 1154 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب - 136ب ومن النسخة ج ، ص355

كتب عنصر المقارنة في النسخة i 205 ((تقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب. - ومن النسخة ج، ص355، ومن النسخة د، 154ب.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1205، ولا في النسخة د، 154ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. م136ب، ومن النسخة ج. ص355.

ً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205 ((الحس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب، ومن النسخة ج، ص355، ومن النسخة د، 154ب.

". كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1205 ، وفي النسخة د ، 154ب ((يتحير)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق - من النسخة ب ، 136ب، ومن النسخة ج ، ص355

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205 ، وفي النسخة د، 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 36 أب، وفي النسخة ج، ص555 ((الأقلام))

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة أ ، 1205 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 154ب ((يركب)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 136ب ، ومن النسخة ج ، ص355

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسجة أ، 1205، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 136-، ومن النسخة ج، ص355، ومن النسخة د، 154ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ، وفي النسخة د ، 154ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب .
 136ب ، وفي النسخة ج ، ص 355 ((فيها)).

التسخة عنصر المقارنة في النسخة 1، 105 ((يوجد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136... وفي النسخة ج، ص355 ((توجد))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النصحة ج، ص355 ((توجد))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النصحة بين المقارنة (إيوجد))، والمثبت هنا اقتضاه سياق النصحة بين المقارنة والمثبت المقارنة ال

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205، وفي النسخة د. 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 136ب، وفي النسخة ج. ص355 ((فيها)). أ كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص355، وفي النسخة د، 154ب
 ((يكون))، والمثبت اقتصاء سياق النص

<sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة د، 154ب ((أحد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م136 من النسخة ب، م156 من النسخة بما 156 من النسخة

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1205، ولا في النسخة د، 154ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب، ومن النسخة ج. ص355

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ. 1205، وفي النسخة د، 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج. ص355 ((تزال)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205 ((فيقي))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب، ومن النسخة د، 136ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205، وفي النسخة د. 154ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب.
 136 ((خلقة))، وأما في النسخة ج، ص356، فكتب عنصر المقارنة ((خرفة)).

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1205، ولا في النسخة د، 154ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص356.

(«) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 205 ، وفي النسخة د ، 154 ((يلف)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 136 ، ومن النسخة ج ، ص356.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1205، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص356، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 154ب.

(أأ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1205، وفي النسخة ب، 36 أب، وفي النسخة ج، ص356، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154ب ((تقبل)).

(اليد)، والتصعيع والإضافة الـ 1205، وفي النسخة د، 154ب ((اليد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب، ومن النسخة ج، ص356.

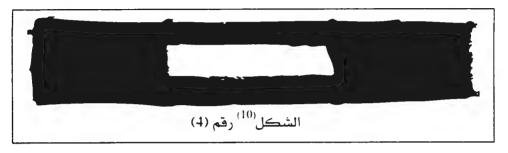
الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص356 ((تفتلا))، وأما في النسخة د. 154ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1205، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154ب ((حدبا))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب، ومن النسخة ج، ص356.

(13) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205 ((حرج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 136ب. ومن النسخة ج، ص356، ومن النسخة د، 154ب.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1205 ((الأشقاق))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154ب ((الأشتقاق))،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 36اب، ومن النسخة ج، ص356.

وضع في <نية<أنية>(1) إبماء=(2) و إيوضع=(3) بالعين التي تحت ذلك. كذلك إيختار ذكرنا على الصفة المذكورة بأن يكون فوق العين منه مقدار <عرض>(5) [الإصبع](6)  $(^{(7)}$  كذلك والعين في الوسط، فيكون طول الأنبوب <ذلك $>^{(8)}$  مقدار نصف <الإصبع< (<sup>(9)</sup> أو أقلَ قليلاً، وهذه صورته:





الشكل<sup>(11)</sup> رقم (5)

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1205 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 36 اب ((يصنع)) ، وأما في النسخة ج، ص356، فكتب عنصر المقارنة ((يضع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 154ب.

هكذا كتبُ عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ، وفي النسخة ب ، 136ب ، وفي النسخة ج ، ص356 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 154ب ((غلظ)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205 ((الأصع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب، ومن النسخة ج، ص356، ومن النسخة د، 154ب.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 205أ ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 136ب، ومن النسخة ج، ص356، ومن النسخة د، 154ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205أ، وفي النسخة د، 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص356 ((لذلك)).

<sup>(0)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 205أ، وفي النسخة د، 154ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 136ب، ولا في النسخة ج، ص356.

هكذا رسم الشكل في النسخة ب، 1136

هكذا رسم الشكل في النسخة أ ، ص205أ.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205، وفي النسخة ب، 136ب، وفي النسخة ج، ص356، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 154ب.

عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة أ. 205أ، ولا في النسخة د، 154ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 36اب، ومن النسخة ج، ص356

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1205، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب، ومن النسخة ج، ص356، ومن النسخة د، 154ب.

والنقطة التي في وسطه [هي] (1) العين، فلا يزال يخرج الأنبوب ويقطع ما [تعدّى] (2) من العظم: لئلا يطول العظم، فربما [شقً] (3) الأنابيب <السفلى> (4) عند خلعها، وأيضاً فإنه لا [حاجة] (5) <لأحد> (6) حبه> (7) هكذا <حتى> (8) يتم مَا في القلم من الأنابيب، ثمّ [تركب] في الفروع المقطوعة [المصروفة] (10) في القطع إلى نحو الشبر، بأن [يسلخ] (11) الفروع شيئاً بعد شيء، ويحذف الأنابيب فيها، و[ينزل] (12) إلى آخر عين إن أمكن وإن لم يكن خوفاً من أن <ينشقُ > (13) الأنبوب بنزوله إلى آخر [الفرع] (14)؛ لأنه [أغلظ] (15) من أوله، <فليقصر (>(16) على ما بلغ منه،

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205، وفي النسخة د. 154ب ((هو))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج. ص356 ((في))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205 ((بعدي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 54 اب ((بعدي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص356.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 1205 ((سق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1137، ومن النسخة د. 154ب.

<sup>(4)</sup> هكّذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1205، وفي النسخة ج، ص356، وفي النسخة د، 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 137 ((السفل)).

(١٠) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1205، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137. ومن النسخة ج، ص556، ومن النسخة د، 154ب.

الله هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1205، وفي النسخة د، 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج. ص356 ((لأخذه))

🗀 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1137 ، ولا في النسخة ج ، ص356 ، وأما في النسخة د ، 154ب ، فعنصر المقارنة عير واصح القراءة

السخة بعضر المقارنة في النسخة أ، 205، وفي النسخة د، 1155، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1137، ولا في النسخة ج، ص356.

(9) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1205، وفي النسخة د، 154 ((يتركب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 113، ومن النسخة ج، ص356.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 205أ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137.
 ومن النسخة ج، ص356، ومن النسخة د، 154 ب

ُ ` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ((يسلح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137. - ومن النسخة ج، ص356، ومن النسحة د ، 154ب.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1137. ومن النسخة د، 154.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1205، وفي النسخة د، 1155، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج، ص350 ((يسقى)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 1205 ((القرع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج. ص356 ((الفروع))، والتصحيح والإصافه التي تناسب السياق من النسخة د. 1155

` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ((أغلط)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1137 . - ومن النسجة ج ، ص356 ، ومن النسجة د ، 1155

أ هكدا كتب عنصر المقاربة في النسخة أن 1205، وفي النسخة دن 1155، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1137، وفي النسخة جن ص356 ((فليقتصر))

وافق عينا في العظم أو لم يوافق. [فاندة]<sup>(1)</sup>: حفإنا قد><sup>(2)</sup> جربنا هذا بأن ركبنا أنبوبا فيه عينان فنزل العين الواحد منهما على العين الذي في العظم والعين الثاني على غير عين إفاقة عا<sup>(3)</sup> [معا]<sup>(4)</sup> [جميعا]<sup>(5)</sup> ودفعا معا، فعلمنا بذلك حان><sup>(6)</sup> [الفائدة]<sup>(7)</sup> بعين الأنبوب لا بعين العظم، وليكن نزول الأنبوب إلى آخر [السلخ]<sup>(8)</sup> لا يبقى بينه وبين آخر السلخ من العظم شيء يظهر بوجه، وليكن الأنبوب إذا [بدأ]<sup>(9)</sup> سلخ حالفرع><sup>(10)</sup> ووضع الأنبوب على ما سلخ منه. هو الذي يصلح بنزوله: لئلا يسلخ المركب أكثر مماً يحتاجه فلا يصل الأنبوب إليه [لغلظ]<sup>(11)</sup> العظم، فإن العظم كلما نزل كان أغلظ، وليكن [سقيه]<sup>(12)</sup> البين عند نزوله الأنبوب ما دام لاعباً ليدخل اللبن بينه وبين العظم، ومتى [سنّى]<sup>(14)</sup> وهو قد أنطبق على العظم لم ينفعهما لبن ولا غيره. فإذا نزلت الأنابيب على هذه

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1205، ولا في النسخة د، 1155، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص357.

<sup>23</sup> هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1، 1205، وفي النسخة د، 1155، بينما لا يوجد عنصر اللقارنة في النسخة ب، 1137، ولا في النسخة ج، ص357.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1205، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1137. ومن النسخة د، 1155.

4 عنْصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1205 ولا في النسخة د، 1155 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137 ومن النسخة ج، ص357.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1205 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1137 . ومن النسخة ج ، ص357 ، ومن النسخة د ، 1155 .

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205، وفي النسخة د، 1155، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 137، ولا في النسخة ج، ص357.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة د، 155 ((القائد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1137، ومن النسخة ج. ص357.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205 ((السلح))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص357، ومن النسخة د، 1155.

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1205 ((بد)) ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1137 ، ولا في النسخة ج ، - ص357 ، وأما في النسخة د ، 1155 ، فكتب عنصر المقارنة ((بذا)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1205، وفي النسخة د، 1155، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1137) وفي النسخة ج، ص/357 ((الفروع)).

(العلة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق عنصر المقارنة في النسخة بين (العلة))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بين 137، ومن النسخة بين ص357.

(12 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب ((شقيه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137. ومن النسخة ج، ص537، ومن النسخة د، 1155.

النصحة عنصر المقارنة في النسخة أ. 205ب ((يلين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1137.
 ومن النسخة ج، ص557، ومن النسخة د، 1155.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 1137، وفي النسخة ج، ص357، وفي النسخة د، 1155 (سقى))، والمثبت هنا اقتضاء سياق النص.

الصفة وكملت وسلمت من [الشق]<sup>(1)</sup>، فليردّ ما [تفلّق]<sup>(2)</sup> من جلود [الفرع]<sup>(3)</sup> المسلوخ و يضرج]<sup>(4)</sup> عن عين الأنبوب السبب الأ<sup>(3)</sup> دفع اللقح القله النيمة ذلك من الخروج، ثمّ حيسفد ><sup>(7)</sup> من ورق التين اللاثة الله أو أربعة في أطراف العيون المقشورة الأ<sup>(9)</sup>؛ اليظلل الله الماليون التركيب من الشمس، ثمّ يتعاهد بعد هذا بأن اتفقاً القيون التي تخرج في الماليون التي تحرج في الماليون التي تحرب وفي السوق الله الشجر، لترجع الله المالة إلى العين المركب، وهذا تركيب مبارك جيداً إن شاء الله تعالى.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 205ب ((السق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137. ومن النسخة ج. ص557.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 205ب، ولا في النسخة د، 1155، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص357 ((تعلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((القرع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج، ص55 ((الفروع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1155.

<sup>(</sup>الفرح))، عنصر المقارنة في النسخة 1. 205ب ((يفرع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 155 ((يفرح))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص357

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155 ((ليست))، والتصغيخ والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137، ومن النسخة ج، ص357.

<sup>&</sup>lt;sup>[6]</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 205ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص557، ومن النسخة د، 1155.

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 205ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1137، وفي النسخة ج، ص357 ((يفسد))، وأما في النسخة د، 1155، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 205ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1137، ومن النسخة ج، ص357، ومن النسخة د، 1155.

<sup>(</sup>اللقشورة)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 205ب ((اللقشورة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م. 357، ومن النسخة د، 1155.

<sup>(</sup>۱۱۵) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 205ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 137 ((بطل))، وأما في النسخة د. 155ب، فكتب عنصر المقارنة ((لتطل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص. 357.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 205ب، وفي النسخة دن 55 أب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 137 ((عمل)).

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 205ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1137 ، وفي النسخة ج، ص357 ((تقف))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة د ، 155ب.

<sup>(18)</sup> عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1، 205ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137. ومن النسخة د، 155.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155ب ((سبوف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص357.

أعنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ. 205ب، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 137ب. ومن النسخة ج. ص557، ومن النسخة د. 155ب.

وأما تركيب الزّيتُون، [فلا]<sup>(1)</sup> يكون له [إلا]<sup>(2)</sup> الرومي حيَّ شهر [أبريل]<sup>(3)</sup> لا يتأخر عنْ ذلك، لا يحتمل الزيتون $^{(4)}$  أن [يؤخذ]<sup>(5)</sup> منه أقلام، و[توضع]<sup>(6)</sup> تحت الأرض لضرورة يضم إلى ذلك كما يفعل بغيره: لأن ذلك فيها أبدا لا يكون إلا في الثمار التي تسقط أوراقها؛ وذلك لأن مواد الزّيتُون وما أشبهه [تترددُ]<sup>(7)</sup> فيها أبدا لا حتخلو $^{(8)}$  منها، ويدل على ذلك أن شجرة الزيتون إذا كان فيها الحبُّ وهم حبالطيب $^{(9)}$ ، أن المراد يختلف في الحب باختلاف الهواء، وذلك أنه إذا كان الهواء [بارداً]<sup>(10)</sup> [أو]<sup>(11)</sup> يكون [معه]<sup>(12)</sup> [جليد]<sup>(13)</sup> [كثر]<sup>(14)</sup> الزيت في الحب، فإذا رطب الهواء و[انكسرت]<sup>(15)</sup> حدة البرد كثر

النسخة ب، القارئة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 55 اب ((لا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص 358.

' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 205ب، ولا في النسخة د، 155ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ..... ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358.

 أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 137ب، ولا في النسخة ج، ص358، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص100

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 205ب، وفي النسخة دن 55 أب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة النسخة النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 13- بينما لا يوجد عنصر المقارنة في 13- بينما لا يوجد عنصر 13- بينما لا يوجد عنصر

 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د، 55 اب ((يوجد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358.

 " كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسجة ب، 137ب، وفي النسخة د، 155ب ((يرفع))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص358 ((يدفع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص1000.

<sup>17</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص358، وفي النسخة د، 155ب. وعند ابن بصال، الفلاحة، ص100 (يتردد))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

السخة ج. المشارنة في النسخة أ. 205ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 37 اب، وفي النسخة ج. ص. 35هـ وفي النسخة د. 55 اب (ايخلو))

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د، 155ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص100، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 107ب، وفي النسخة ج، ص538 ((الطب))

المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155ب ((نادرا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بينما (بارد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بينما 358، ومن ابن بصال الفلاحة، ص.101.

الله عنه صدر المقارضة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ج، ص358، وفي النسخة د، 155ب ((و))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص101.

<sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((مضه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص358، وفي النسخة د، 155ب ((مصه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص101.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب ((جلدا))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب. ومن النسخة د، 135ب، ومن الن بصال، القلاحة، ص101.

التصحيح المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 205ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 155ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص101.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((إنكشرت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 137 ومن النسخة ج، ص358، ومن النسخة د، 55اب، ومن الله بصال، الفلاحة، ص101.

الماء في الحب <عوضا $>^{(1)}$  من الزيت الذي كان فيه ، و أينحصر  $|^{(2)}$  الزيت إلى  $|^{(3)}$  الشجرة إلا اليسير.

قلنا:  $[eia]^{(4)}$  تركيب الدوالي فوجه العمل فيه أن يقصد إلى  $[lleta]^{(5)}$  المستحسن منها فيؤخذ من  $[eia]^{(6)}$   $[lleta]^{(6)}$   $[lleta]^{(8)}$   $[lleta]^{(8)}$   $[lleta]^{(6)}$   $[lleta]^{(6)}$   $[lleta]^{(8)}$   $[lleta]^{(8)}$   $[lleta]^{(6)}$   $[lleta]^{(6)}$   $[lleta]^{(6)}$  منها من شبر ونصف،  $[ela]^{(10)}$   $[ela]^{(10)$ 

أنا مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص358، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 155ب ((عموصا)).

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 205ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 137ب، وفي النسخة ج ، ص 358 (لا ينحصر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 155ب، ومن ابن بصال الفلاحة ، ص 101.

<sup>11</sup> كتب عنصر القارئة في النسخة 1، 205ب ((نقش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155ب ((أما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ع، ص155، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص101.

(4) عنصر المقارئية غير واضع القراءة في النسخة أ. 205، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 137، ومن النسخة ب. 137، ومن النسخة م. 155، ومن النسخة ع. 101.

(6) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 205ب ((قصبانها)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 137ب ، ومن النسخة ج ، ص358 ، ومن النسخة د ، 55اب ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص101.

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ . 205ب، وفي النسخة د ، 55اب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة ، ص101 ((الرفاق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 137ب، ومن النسخة ج ، ص358.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 205ب، بينّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 37 اب، وفيّ النسخة ج ، ص358 ((دا))، وأما في النسخة د ، 155ب، فكتب عنصر المقارنة ((حذا)).

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة د، 155ب، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص358 ((المقارنة)).

الله المنافقة التي تناسب المناونة في النسخة أن 205ب، وفي النسخة د، 155ب ((يكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 101.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د، 155ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص101، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 101ب، وفي النسخة ج، ص358 ((تربة)).

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 205ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358، ومن النسخة د، 151ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص101.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د، 155ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص101، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 137ب، ولا في النسخة ج، ص358.

(44) هكُذا كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 155ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص538 ((وإذا)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 205ب ((الحيزم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 137ب، وفي النسخة ج. ص358 ((الحزم))، وأما في النسخة د. 155ب، فكتب عنصر المقارنة ((الحرم))، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

اها) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 205ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358، ومن النسخة د، 155ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102. يقطع حبالمنجل $^{(1)}$  قطعاً معتدلاً، ثمَّ يؤخذ المنقار ويوضع في نصف ذلك [الخرم] للقطوع، ويضرب عليه فينفتح ذلك [الخرم] (3) ويتسع في نفسه، ثمَّ [تؤخذ] (4) الأقلام المبرية، وينزل منه في الخرم] (5) قلمان في [جنبي] (6) [الخرم] (7) المقطوع، حويراعى في نزول الأقلام أن [تغيب] (8) [البرية] (9) كلها في [الخرم] (10)، و[تكون] قشرة القلم متساوية مع قشرة [الخرم] (12) المقطوع $^{(11)}$ ، وتكون البرية على ما وصفناه وذلك أن

شكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص358، وعند ابن بصال،
 الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 155ب ((المنحل)).

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 37 أب، وفي النسخة ج، ص358 ((الحزم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 155ب ((الحرم))، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 1156 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102ب وفي النسخة بين من 358 ((الحرم))، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الحرم))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((يؤخذ))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص358، ومن النسخة د، 1156، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د، 1156 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بين 102ب، وفي النسخة ج، ص359 ((الحرم))، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 205ب، ولا في النسخة د. 1156، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 102س. ومن النسخة ج. ص359، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 156أ ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102سب عنصر المقارنة عند النزيصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت القتضاه سياق النص.

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 205ب، ولا في النسخة ب، 137ب، ولا في النسخة د، 1156، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص359، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

" عنصر المقارنة غير واضبع القراءة في النسخة أ، 205ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص359، والتصنعية و التصنعية و التصنعية و التصنعية و الإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 37اب، ومن النسخة د، 1156، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102.

" كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 205ب. وفي النسخة د، 1156 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150ب ((الحزم))، وأما في النسخة ج، ص359، فعنصر المقارنة غير موجود، كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 2050، وفي النسخة د، 156 ((يكون))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 137 ب، وأما في النسخة ج، ص359، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102

النسخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 156 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 136ب ((الحزم))، وأما في النسخة ج، ص359، فعنصر المقارنة غير موجود كما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

السياق عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة د، 1156 ((يكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص102.

 $[120]^{(1)}$  على هيئة  $[111]^{(2)}$ ،  $[111]^{(3)}$  رقيقٌ و  $[111]^{(4)}$  على هيئة  $[111]^{(5)}$  الشقٌ  $[111]^{(5)}$  معه، فإذا نزلت الأقلام على حمده  $^{(6)}$   $[111]^{(11)}$  الصفة الرطبة  $^{(6)}$  أخرج المنقار من الشقٌ،  $[111]^{(11)}$   $[111]^{(11)}$  عليها و  $[111]^{(11)}$  ، ثمَّ  $[111]^{(11)}$  قشرة من حالدالية  $^{(6)}$  و  $[111]^{(11)}$  بين الأقلام على الشقٌ؛

- (\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب ((غلط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب. ومن النسخة ج، ص359، ومن النسخة د، 1556، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102.
- (ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 205ب ((اليوافق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة من 102.
- أنه هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص359، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 156 ((المصبوع)).
- (لا) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 (ينقطع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.
- (9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 205ب، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة د ، 1156، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص539 ((هذا)).
- (10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب ((البرية))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 138 ، ولا في النسخة د، 156، وأما في النسخة ج، ص359، فكتب عنصر المقارنة ((الترتيب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.
- (II) كُتْب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((فينصم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138، وفي النسخة ج، ص250 ((فينتظم))، وأما في النسخة د، 156، فكتب عنصر المقارنة ((لينتظم)).
- (الحرم))، كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب ((الخرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 156 ((الحرم))، كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 156 ((الحرم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138، ومن النسخة ج، ص359.
- (11) يزُمُها: زمُ بمعنى رمُ وأصلَح وضيق. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج5، ص351، 352. المقصود هنا فعل ضيق.
- (ه) كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((يرمها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138، وفي النسخة ج، ص205 ((ترمي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 156، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص201.
- أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 ((يؤخذ))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.
- (16) هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 1138 في النسخة ج، ص359، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1156.
- 113 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 ((يجعل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>(</sup>ا) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب، وفي النسخة ب، 137ب، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 (ريكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 205ب ((اللراز))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 137ب، في النسخة ج، ص102 مر359، وفي النسخة د، 156 ((اللزار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 205ب، وفي النسخة د. 156 ((طُرفة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 102ب، ومن النسخة ج، ص359، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 205ب. بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((فوقها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 137ب، ومن النسخة ج، ص359، ومن النسخة د، 1566.

[لينسدً] (1) الخللُ وحيستره (2) ، ثمّ يبرد البتراب عليها دون أن [تشدً] (3) برباط [ولا غيره] (4) ، ويترك من الأقلام على وجه الأرض مقدار العقدتين ونحوهما ، فإذا فعل ذلك بها جعل على تلك الأقلام [قضيبين] (5) حيصلبان (6) عليهما؛ [لتكون] (7) حعلامة عليها (8) على تلك الأقلام [قضيبين] (9) بالحفر وغير ذلك. ويكون هذا التركيب في وقت جري في وقت بري الماء فيها ، وذلك في شهر مارس ، حفيكون (10) أقرب لنباتها وأعجل لضرب لقاحها إن [شاء] (11) الله تعالى.

[و] (12) قال ابن بصال في صفة أخرى في تركيب الدوالي: إنها تركب بخلاف هذا ، وذلك أنَّهُ [قد] (13) من قطعها:

<sup>(</sup>اليسد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1339، ومن النسخة ج، ص359، ومن النسخة د، و1130.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 205ب، وفي النسخة د ، 156 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، (1138 ، وفي النسخة ج ، ص559 ((ليستر)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 200ًا، وفي النسخة د، 156 ((يشد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 102 ((يشد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

أ<sup>3)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وفي النسخة ب، 138أ، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 ((وغيره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>&</sup>quot;عنصر القارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138، وفي النسخة ج، ص359، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((قضيبان))، وأما في النسخة د، 1156، فكتب عنصر المقارنة ((قصبتان)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 1156، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138 ((مصلبان))، وأما في النسخة ج، ص359، فكتب عنصر المقارنة ((مصلتان)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنـصر المقارنـة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 (ليكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 1156، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1188، وفي النسخة ج، ص359 ((عليهما علامة لها)).

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 (ريصاب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>(10)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1156 ((يكون)).

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص539، ومن النسخة د، 1156.

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1206، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص359، ومن النسخة د، 1566.

<sup>(13)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1206، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص359، ومن النسخة د، 1566.

<sup>(</sup>أنفي عنيصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 1156 (فيشق))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص102 ((فيشق))، والمثبت اقتضاء سياق النص

 <sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 1156، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 (138 ، وفي النسخة ج، ص359 ((الأنها)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وفي النسخة د، 1156، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138 ((تقوم)).

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((فلكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة د، 1156.

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1156 ((تقصد)).

<sup>(3)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص259، وفي النسخة د، 156ب ((يوخذ))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

الله هكَّذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وفي النسخة د، 156ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص102، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138، وفي النسخة ج، ص359 ((بأن)).

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص359، وفي النسخة د، 156ب ((يجعل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص102.

<sup>(</sup>۱۰ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وفي النسخة د، 156ب ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط100 وفي النسخة عنصر المقارن عند ابتن بصال، الفلاحة، ص102 ((الجرم)، والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((بالمنخل))، بينما كتب عنصر في النسخة د، 156ب ((المنحل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص360، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

<sup>&</sup>lt;sup>(ii)</sup> أشر؛ يمعني نشّر، انظر؛ ابن منظور ، لسان العرب، مجا ، ص85.

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1206، وفي النسخة ب. 1138، وفي النسخة ج، ص360، وفي النسخة د، ( في النسخة د. 158 وقي النسخة د. ( في النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. ( في النسخة د. 158 وقي النسخة وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة وقي النسخة وقي النسخة وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة وقي النسخة وقي النسخة وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة د. 158 وقي النسخة وقي ال

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص630، ومن النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص630، ومن النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

<sup>(</sup>الأسر)، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 156ب ((الأسر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بـ، ص360، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص103 ((القشر)).

<sup>(</sup>المنحل))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 156ب ((المنحل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص360، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138،
 ومن النسخة ج، ص360، ومن النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

خفيفا، ثمَّ يشق [الخرم]<sup>(1)</sup> بالسكين المصنوع لهذا الشآن، ثمَّ [تنزل]<sup>(2)</sup> الأقلام نزولا جيدا، ثمَّ إيحرز]<sup>(3)</sup> القلم حمع $^{(4)}$  جنُب [الخرم]<sup>(5)</sup>: [لتستوي]<sup>(6)</sup> [قشرة القلم]<sup>(7)</sup> مع قشرته، و[تغيب البرية]<sup>(8)</sup> كلها في الخرم، ينزل منها في حالخرم $^{(9)}$  قلمان كما ذكرنا قبل هذا، فإذا نزلت الأقلام حاخذ $^{(10)}$  خيط الصوف المبروم و[شد به]<sup>(11)</sup> على الخرم [ومما يقرب على القطع ليلزم على الأقلام، ثمَّ [يضع]<sup>(12)</sup> في الخرم] [خلخالين]<sup>(13)</sup>، ويوضع عليه حالقادوس $^{(14)}$  على حسب ما ذكرنا قبل هذا، فإذا [نزل]<sup>(15)</sup>

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 56 اب ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 108 ((الجرم) عنصر المقارن عند ابن بصال، الفلاحة، ص103 ((الجرم) والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((يترك))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص 360 ((ينزل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 103.

اً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1206 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1138 وفي النسخة ج ، ص360 ((يجنب)) ، وأما في النسخة د ، 156ب فكتب عنصر المقارنة ((بحيث)).

ع، فقراناه (ريجيب)) وأناف في المستقدة أن 1206، وفي النسخة ب، 1138، وفي النسخة د، 156ب، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص360 ((في)).

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص 360 ((القلم))، ص 360، وفي النسخة د، 156ب ((الحزم))، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص103 ((القلم))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 156ب ((ليستوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و1030، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206 ، وفي النسخة د، 156ب ((قشره)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط، 1138 ، ومن النسخة ج، ط، 360 ، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ط، 103.

التصدر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 1138.
 ومن النسخة جن ص360، ومن النسخة دن 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

هكدًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ج، ص360، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،
 138 ((خرم))، وأما في النسخة د، 156ب، فكتب عنصر المقارنة ((الحرم)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 156ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص360 ((فخذ)).

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1206، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138. ومن النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

<sup>112</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1206، ولا في النسخة د، 156ب، بينما كتب عنصر المقارنةعند ابن بصال، الفلاحة، ص103 ((تصنع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1138، ومن النسخة ج، ص360.

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((خلحالان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1138، وفي النسخة ج، ص/360، وفي النسخة د، 156ب ((خلخالان))، وأما عند ابن بصال، الفلاحة، ص/103 فكتب عنصر المقارنة ((خلخال)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1206 وفي النسخة ب ، 1138 وفي النسخة ج ، ص360 وعند ابن بصال ،
 الفلاحة ، ص103 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 156 ((الفادوس)).

المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 156ب ((نزلت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 138 وفي النسخة ج، ص360 ((تركب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص103.

و[تمكن]<sup>(1)</sup> أخذت قشرة من <الزرجونة $>^{(2)}$  و[تجعل بين القلمين على الشق [نصفه]<sup>(3)</sup>، وإيملاً]<sup>(4)</sup> القادوس بالتراب]<sup>(5)</sup>، ويجعل عليه من الرمل شيء، ويسقى بالماء في [الغب]<sup>(6)</sup> ويترك حتى [يلقح]<sup>(7)</sup>، وما لقح حوله وأسفله قطع ولا يترك منه شيء: لأن المادة ترجع إليه. وهذا التركيب مضمون <محمود $>^{(8)}$ ، <يضرب $>^{(9)}$  من [عامه]<sup>(10)</sup> الذي يركب فيه في اثنى عشر شبراً أو أكثر من ذلك، و[يبقى]<sup>(11)</sup> الخرم بحاله دون أن يقطع، وقد يطعم هذا التركيب في العام الذي يركب، ومن عدم القواديس للتركيب فليصنع ظروفاً من [ديس <sup>(12)</sup>]<sup>(13)</sup> أو [حلفاء]<sup>(14)</sup> ويملأها بالتراب والرمل كما يفعل بالقواديس، و [تُستَى]<sup>(15)</sup>

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1206. وفي النسخة د. 156 ((تمكنت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1138، ومن النسخة ج. ص150، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

النسخة بـ 103، وغاللسخة أ. 1206، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بـ 103، وفي النسخة ج. ص360 ((الزرجونة))، أمًا في النسخة د. 156ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1206، ولا في النسخة د، 56 اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (138 وفي النسخة ج، ص/360 ((نفسه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص/103.

(138 منصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1206، ولا في النسخة د، 156ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (138 وفي النسخة ج، ص360 ((علي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص103.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1206، ولا في النسخة د. 156ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، مر138، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

الله المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 156ب ((العب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عدال السياق من النسخة ب، ص360، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1206، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138ب، ومن النسخة ج، ص630، ومن النسخة د، 156ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وفي النسخة د. 156ب، وعند أبن بصال، الفلاحة، ص103، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب، ولا في النسخة ج، ص360.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص360، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص100، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 156ب.

(الله عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1206 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص103 ((عامة)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 136 ب. ومن النسخة ج ، ص360 ، ومن النسخة د ، 156 ب.

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1206، ولا في النسخة د، 56 اب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 180 ب، ومن النسخة ج، ص360.

<sup>11</sup> **ديس/ السمار:** نبات من فصيلة السعديات (Cyperaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Bulrush اسمه العلمي (Scirpus lacustris) نوعٌ من الحشائش يشبهُ القنا لا ورق له ، طويلٌ يعلو نحوُ قعدة الإنسان ، أطرافهُ حادةُ كالإبر ، تغطّى به الصناديقُ الصغارُ انظر: أبا الخير الإشبيلي ، عمدة الطبيب، ج1 ، ص238 ، 239: عيسى، معجم أسماء النبات ، ص164.

الله عنصر المقارنة غيرً واضع القراءة في النسخة أن 1206، ولا في النسخة د، 156ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص360 ((دبس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من اس بصال، الفلاحة، ص103.

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1206، ولا في النسخة د، 156ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص360 ((خلقا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص103.

150 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص360، وفي النسخة د، 156ب ((يسقى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص103.

بالماء [مرتان في الجمعة]<sup>(1)</sup>. واعلم أنّهُ لا يحتمل حشجرُ ><sup>(2)</sup> <العِنب><sup>(3)</sup> أن يركب بالرومي ولا حبالرقعة ><sup>(4)</sup> ولا بالأنبوب؛ لأن قشرته لطيفة فإنما [يركب]<sup>(5)</sup> بالشقّ وحده.

وأما [تركيب] (6) حالرَّنْد>(7) في الزَّيتُون والزِّيتُون في الرِّنْد فلا يكون إلا بالتركيب الرومي وحده. ووجه العمل فيه أن حينتخبَ>(8) الأقلام من أحسن ما يكون وأقواه وحائبت>(9) و [أبصر] (10)، و [تكون] (11) كثيرة العقد وعقدها متقاربة، و [تبرى] (12) على [نحو] (13) ما تقدم، وكذلك إنزالها وسائر العمل، كل ذلك كما وصفناه فيما مضى من الأبواب، حثم>(14) يصنع إلها] (15)

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1206، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط81ب، وفي النسخة ج، ص360، وفي النسخة د، 156ب ((شجرة)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص360، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 156ب.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 156ب ((تركب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة د، 157 ((شجرة)).

المعاصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1206، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138ب، ومن النسخة ج، ص165، ومن النسخة د، 157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 1206، وفي النسخة ب. 138ب، وفي النسخة ج. ص 361، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1157.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص361، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 157 ((تنتجب)).

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص361، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1157.

101 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 206، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص361 ((أبيض))، وأما في النسخة د، 1577، فكتب عنصر المقارنة ((أنصر))، كما كتب عنصر المقاربة عند أبن بصال، الفلاحة. ص103 ((انظر))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138ب.

(السبياق) . والتصحيح والإضافة التي تناسب السبياق (الكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السبياق من النسخة ب. 136 (من النسخة ب. صـ36).

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((يبرى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب، وفي النسخة م، ص183 ((تنزل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص103

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ، أ120، وفي النسخة د، 1157، وعبد ابن بصال، الفلاحة، ص103، بينما لا يوجد عنصر المفارنة في النسخة ب، 138ب، ولا في النسخة ج، ص361

الها هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206، وفي النسخة د، 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص103، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب، 184، وفي النسخة ج، ص165 ((لم)).

(١٤) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1206 ولا في النسخة د ، ١١57 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 138 من النسخة ج ، ص361.

<sup>(</sup>امرتين في المنارنة في النسخة أ. 1206، وفي النسعة د. 156ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص103 ((مرتين في الجمعة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 138ب، وفي النسعة ج. ص360 ((في الجمعة مرتين))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

[|||الخلاخيل $|||^{(1)}||$  والقواديس و|||يثمر $||^{(2)}||$  إن شاء الله تعالى.

وأما تركيبُ [الأنشاب]<sup>(3)</sup>، فإنما تركب فيه الثمار [المتناسبة]<sup>(4)</sup> والمتباعدة في الطبع وحالصفة ><sup>(5)</sup> كأمهات الأجناس المتقدم ذكرها، إلا [أنه]<sup>(6)</sup> لا إيكتمل]<sup>(7)</sup> ولا يلتئم إلا بعد مهلة. ووجه العمل فيه أن [تقصد إلى شجر]<sup>(8)</sup> يراد أن [ينشب]<sup>(9)</sup> بعضها في بعض وحيقرب في ><sup>(10)</sup> [الغراسة]<sup>(11)</sup> بعضها من بعض، فإذا [غلظ]<sup>(12)</sup> [جرم]<sup>(13)</sup> الشجرة التي يراد أن [ينشب]<sup>(14)</sup> [بها]<sup>(15)</sup>،

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1206 ((الجلاجيل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 138.

أكتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 1206، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص/36، وفي النسخة د، 1157 (ريتم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص/103.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، أ 1206 ، وفي النسخة د ، 1157 ((الأنساب)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 138ب ، ومن النسخة ج ، ص 361 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص104 .

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1206 ((المتناسة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138ب، ومن النسخة ج، ص361، ومن النسخة د، 1157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص361.

''' هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ ، 1206 ، وفي النسخة د ، 1157 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب 138ب ، ولا في النسخة ج ، ص361 ، ولا عند ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

(6) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1206، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 138ب، ومن النسخة ج، ص138.

<sup>(\*)</sup> كُتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1206 ((تكتمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 138ب، ومن النسخة ج، ص361، ومن النسخة د، 1157.

(x) كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 206 م. وفي النسخة ب، 138 اب، وفي النسخة ج، ص361 ، وفي النسخة د، 1157 (يقصد إلى الشجرة التي)). هذه الجملة لا تتوافق مع سياق النص لذا استبدلت بجملة من الأصل، ابن بصال، الفلاحة، ص104.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د. 157 ((ينسب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 104، ومن النسخة ج. ص/36، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص/104.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 206ب، وفي النسخة د، 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1819، وفي النسخة ج، ص31 ((يقرب فيه في)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب ((العراسة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 188ب، ومن النسخة ج، ص361، ومن النسخة د، 115، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص401.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 206ب ((علط))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 138ب، ومن النسخة ج، ص61، ومن النسخة د، 1157.

(المرا)، وأما كُتب عنصر المقارنة في النُسخة 1. 206ب ((حرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب ((حزم))، وأما في النسخة ج، ص361، فكتب عنصر المقارنة ((خرم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104.

(بنسب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب. وفي النسخة د. 157 ((بنسب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157 ((بنسب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، صـ 138 ((تتشبث))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، صـ 104.

(الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 206ب، ولا في النسخة ب، 138ب، ولا في النسخة ج، ص361، ولا في النسخة د، 1157، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104. و<br/>
و<br/>
وحتمكنت> (1) حالأخرى (2) التي يراد أن [ينشب] (3) منها ، قصد إلى ذلك [الجرم] (4) الغليظ و<br/>
الغليظ و[يثقب] (5) فيه [ثقبة] (6) حإن شئت (7) في نصف [الجرم] (8) أو دونه أو [تحت] (9) الأرض عند الأصل ، و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
و<br/>
(12) حاى (13) (14) [دلك] (14) [الثقب] (15) المصنوع في خنس (16)

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184ب، وفي النسخة ج، ص61 ((تتمكن)).

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د، 157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 184ب، وفي النسخة ج. ص36 ((الأجزاء)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة د. 157 ((ينسب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 38 أب، وفي النسخة ج، ص361 ((يتشبث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 138 ((الخرم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص361 ((ينقب))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1157، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

أم كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب ((بقية))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 138ب، ولا في النسخة ج، ص361، وأما في النسخة د، 1157، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د. 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1819، وفي النسخة ج، ص61 ((إلى أن ينشب)).

(الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158 ((الخرم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 206ب، وفي النسخة د ، 1157 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 138ب، ومن النسخة ج ، ص 361، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

<sup>10</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 206ب، وفي النسخة د ، 157أ ، وعند ابن بصال الفلاحة ، ص104 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ع184 ، وفي النسخة ج ، ص610 ((تؤخذ فروعه)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157 ((ينسبُ))، بينُما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصر المقارنة في النسخة ب، عنصال، الفلاحة، عند 138ب، وفي النسخة ب، عند 361 ((تتشبث))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، عند 104.

الله عند المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 138ب، وفي النسخة ج، ص361، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 157 ((تدخل)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 181ب، ولا في النسخة ج، ص361.

النسخة د، 157، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص 361، ولا على النسخة ج، ص 361، ولا على النسخة د، 115، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب. وفي النسخة د، 1157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 184ب، وفي النسخة ج، ص610 ((نصف)).

[الجرم]<sup>(1)</sup> و[يخرج]<sup>(2)</sup> من الجانب الثاني. ويترك كذلك فلا يزال [الجرم]<sup>(3)</sup> [يغلظ]<sup>(4)</sup> على الجرم]<sup>(5)</sup> والفرع أيضاً [يغلظ]<sup>(6)</sup> بانجذاب المادة إليه و[يمضي]<sup>(7)</sup> عليه كذلك حمام وثان><sup>(8)</sup> إلى أن [ينسد]<sup>(9)</sup> ذلك [الثقب]<sup>(10)</sup> بهما حجميعاً><sup>(11)</sup>، و[يغلظ]<sup>(12)</sup> [الجرم]<sup>(13)</sup> والفرع ويرجع [غذاء]<sup>(14)</sup> الفرع من [الجرم]<sup>(15)</sup> ويستغني عن أصله، فإذا كان كذلك قصد إلى الفرع حالمدخول><sup>(16)</sup> في نصف [الجرم]<sup>(17)</sup>،

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 206ب، وفي النسخة د، 1157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 812 وفي النسخة ب، مر 104 ((الخرم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

أن عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 206ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 138 ومن النسخة د. 1157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104.

<sup>&#</sup>x27; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 200، وفي النسخة د، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 138 وفي النسخة ب. 104. وفي النسخة ج، ص361 ((الخرم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة د، 1157 ((يفلط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق - من النسخة ب، 139، ومن النسخة ج، ص361، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104.

كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 206ب ، وفي النسخة د ، 157 ((الفروع))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق - من النسخة ب ، 1130 ، ومن النسخة ح ، ص 361 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقاربة في السبخة أ. 206 ((يفلط))، والتصحيح والأصاف التي تناسب السياق من النسعة ب. 139. ... ومن النسخة ح. ص.161. ومن النسخة د. 1157، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 206ت، وفي النسخة د. 1157 ((تمضي))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق - من لنسخة ب. 1139، ومن النسخة ج. ص 161، ومن ابن صال، الفلاحة، ص104

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 206ب، وعبد ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة ب. 118 فكتب عنصر المقارنة ((تار))

كتب عنصر المقارنية في النسخة (، 206ء)، وفي النسخة ب، 139 ، وفيَّ النسخة ج، ص361 ، وفي النسخة د، 157 . ((يشتد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة ، ص104

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 200ب، وفي النسخة د. 115" ((النقب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1130، ومن النسخة ج. ص362، ومن ابن بصال، الملاحة، ص104

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص104، وفي النسخة ج، ص362 ((مما)).

كتب عنصر المقارنة في السبخة أ ، 206ب ((يعلط))، والتُصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1139 . - ومن النسخة ج ، ص362 ومن النسخة د ، 1157 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 200م، وفي النسخة د، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ص362 ((الخرم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

<sup>1157</sup> عنصر المقارنة في النسخة 1، 206 ، وفي النسخة ب، 1139 ، وفي النسخة ج، ص362 ، وفي النسخة د ، 1157 (عبد)) . والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 2060، وفي النسخة د، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ولكن يصال الفلاحة، به 1139، وفي النسخة ج، ولكن يصال الفلاحة، وفي النسب السياق من ابن يصال الفلاحة، ص104.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د، 57اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139، وفي النسخة ج، ص362 ((المدخل)).

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د، 157ب ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 139، وفي النسخة بين 362 ((الخرم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص109.

فيقطع منه ما بين [الجرم]<sup>(1)</sup> الذي هو فيه والأصل الذي قام منه ويمسح بالقطع ولا يترك منه في ذلك الجانب شيء، ويترك ما خرج من الجانب الثاني فيصير [الجرم]<sup>(2)</sup> المدخول فيه [الفرع]<sup>(3)</sup> أصل الفرع، و[يتغذى]<sup>(4)</sup> ذلك الفرع من [الجرم]<sup>(5)</sup> فيكون كانه منهن وهذا وجه العمل في [الأنشاب]<sup>(6)</sup>، وهكذا [تنشب المراك في عيون البقر حوفي التُوت وفي الصفّصاف، حواذا ><sup>(8)</sup> [نشب]<sup>(9)</sup> العنب في عيون البقر ><sup>(10)</sup> حاتى عنبه ><sup>(11)</sup> طيّباً وإيكر]<sup>(12)</sup>، وإذا [نشب]<sup>(13)</sup> في الصَفْصاف [استحال]<sup>(14)</sup> طعمه، والله أعلم.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 200ب، وفي النسخة د ، 157 ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1139، وفي النسخة ج ، ص362 ((الخرم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص104.

كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 206ب، وفي النسعة د. 157ب ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. - 1139، وفي النسعة ج. ص362 ((الخرم))، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من اس بصال، الفلاحة، ص104

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 206ب ((الفروع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1139. - ومن النسخة ج، ص362، ومن النسخة د، 157ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104

عنصر المقارنة عير واصح القراءة في النسخة 1، 206-، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1139. - ومن النسخة ح، ص362، ومن النسخة د، 57 اب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص104.

كتب عنصر المقاربة في النسخة ( ، 206ب، وفي النسجة د ، 57اب ((الحرم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب ، - 139، وفي النسجة ج - ص203 ((الخرم))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من 'س بصال ، الفلاحة ، ص104

كتب عنصر المقارنة في السبعة أ. 206ب، وفي النسعة د. 157 ((الانسات))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 104 ((الأشنان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، مس104 كتب عنصر المقارنة في النسعة د. 157 ((بسبت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة د. 157 ((بسبت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة

كتب عنظم المقارنة في المسلحة 100 المسلحة عن المسلحة 100 المقارنية (انتشبث))، و لنصحيح والأضافة التي الناسب السياق من ابن بصال، الملاحة، ص104.

هكذا جنب عنصر المارية في السبخة أ. 206ب، وعبد ان نصال، الفلاحة، ص104، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 139، وفي النسجة ج. ص362 ((فيادا))، وأمنا في النسبخة د. 157ب، فعنبصر المقارسة غير موجود والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104

كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 206 ((نسب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 139". وفي النسخة ج، مر26 ((تشبث))، وأما في النسعة د، 157ت، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من أبن بصال، الفلاحة، من104.

هكدا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 206ب، وفي النسخة ب ، 1139 ، وفي النسخة ج ، ص362 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 157ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 206ب، وفي النسخة ب ، 1139 ، وفي النسخة ج ، ص362 ، بينما وجد عنصر
 المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 157ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157ب ((ينكر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139 ((مسكر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص104.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 206ب، وفي النسخة د ، 157ب ((نسب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 139ب وفي النسخة ج ، ص362 ((تشبث))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة . ص104

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 206-، وفي النسخة د. 57اب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1139، وفي النسخة ج. ص362 ((واستحال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال. الفلاحة، ص104. ومما هو جامع في بعض حمعاني التركيب التركيب أو أسراره وغرائب أعماله، حقد القدم الكلام في أمهات الأجناس وهي: ذوات المياه وذوات الأصماغ أمهات الأجناس وهي: ذوات المياه وذوات الأصماغ أمهات الأجناس لا أيتركب أفي منها جنس في أفي غيره لتباعدها وتنافرها، إلا أنّهُ قد أيمكن أأب بعض ذلك فيها بمعنى لطيف وعمل غريب. مثال ذلك أن أتريد أفي شجر النّين في إفي الزيتُون.

فوجه الحيلة في ذلك أن [10] إلى فرع من <الزَّيتُونة $>^{(11)}$  وفتنشره [13] وفتنشره [13] على حسب ما قدمنا في سائر الأبواب، ويكون هذا الشق [14] قليلاً ممّا تقدم، ثمَّ [13]

<sup>(2)</sup> هكذا كُتَب عنصر المقارنَة في النسخة أ ، 206ب ، وفي النسخة د ، 157ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1139 ، وفي النسخة ج ، ص362 ((وقد)).

(1) هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النُسخة 1، 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص362، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 157ب ((الأصماع)).

لا هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص362، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 157ب ((الأذهان)).

(الله عنصر المقارنة في النسخة أن 206ب، وفي النسخة د. 157ب ((يركب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 136ب (من النسخة بين عناسب السياق من النسخة بين 105. ومن ابن بصال، الفلاحة، ص105.

أما هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د. 157ب، وعند ابن يصال، الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 139، وفي النسخة ج، ص362 ((إلى)).

أنَّ هكذاً كتبُ عَنصرُ المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة ب. 1139، وفي النسخة ج. ص362، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 157ب ((تمكن)).

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 206ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص 362، وفي النسخة د. 165ب ((يراد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص 105.

" كتب عنصُر المقارنة في النسخة 1، 206بُ ((و))، والتُصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1139، ومن النسخة ج، ص362، ومن النسخة د، 157ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص105.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص362، وفي النسخة د، 157 ــ (ريقصد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة د، 57 اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139، وفي النسخة ج، ص362 ((الزيتون)).

المحتب عنصر القارنة في النسخة أ، 206ب ((فيقسره)). بينما كتب عنصر القارئة في النسخة ب. 139، وفي النسخة ج، ص362، وفي النسخة د، 157ب ((فيقشره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

(الشقه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص108، وفي النسخة د، 157 (ريشقه)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

14 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب ((أطون))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1139، ومن النسخة د، 157ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص105.

أأ كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص362، وفي النسخة د، 157ب
 ((يصنع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (139، وفي النسخة ج، ص362 ((المعانى في التركيب)).

من الفرع <المقطوع>(1) [بعينه](2) <لزايز>(3) في غلظ الإصبع، و[تنزل](4) تلك [اللزائز](5) مع [جنبي](6) الفرع المشقوق، و[تنزل](7) نزولاً جيدا على مثال ما يصنع في تركيب التين، يكون [في](8) الجانب الواحد من الفرع <لزائز>(9) وفي الآخر مثله، ويكون الشق مفتوحاً في جوف الفرع إيسع | (10) في ذلك إصبعان أو ثلاثة، ثمّ يقصد إلى | (10) في أسعل ألك | (10) واحدة <أو>(10) قادوس و[يثقب](10) في أسفل ذلك [الظرف](10)

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 206ب، وفي النسخة د، 57 اب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و113، وفي النسخة ج، ص363 ((المفروع))

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 206ب، ولا في النسخة ب، 1139، ولا في النسخة ج، ص363، ولا في النسخة د، 1139، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 206ب، وفي النسخة بن 1139، وفي النسخة جن ص363، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة دن 157ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة د، 157ب ((ينزل)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 139 و139، وفي النسخة ج. ص363 ((تترك))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 206ب ((اللزاير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 157ب والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و139، ومن النسخة ج، ص363، ومن ابن بصال، الملاحة، ص105

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب ((حنبس))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 157ب ((جنس))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 139، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 57 اب ((ينزل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 ((من))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 1139، وفي النسخة ج، ص363، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1158

التسخة ب، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 206ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 105ب، ومن النسخة ع. 105ب، ومن النسخة

الله ظُرُف الوعاء انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مع4، ص2747. الظرف قربة ، صحن صغير من الفضة أو النحاس. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية ، ج7، ص118.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب، وفي النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 (طرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

🖰 صحيفة: هي التي يكتب فيها الكتاب. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج4، ص2404. المقصود هنا الورقة.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 206ب، وفي النسخة دن 1158 ((صحفة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 139 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 268 ((صفحة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 206ب. وفي النسخة د، 1158، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص105، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص363 ((و)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 206ب ((ينقب)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب .
 139 ، ومن النسخة ج ، ص363 ، ومن النسخة د ، 1158 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص105 .

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة ب. 139ب، وفي النسخة ج. ص363، وفي النسخة د. 1158 ((الطرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

[ثقبة]  $^{(1)}$  على قدر ما يسع الفرع  $^{(1)}$  النشور  $^{(2)}$  فيها ، ويصنع [خلخالا]  $^{(3)}$  اسفل الفرع [المنشور]  $^{(4)}$  بثلثي شبر ونحوه ، و [ينزل]  $^{(5)}$  ذلك [الظرف]  $^{(6)}$  على [ذلك]  $^{(7)}$  الخلخال ، ثم يؤخذ من الطين [الطيّب]  $^{(8)}$  اللزج المخدوم مثل طين الفخار و [يبيض]  $^{(9)}$  به حول [الثقبة]  $^{(10)}$  اللتي في [الظرف]  $^{(11)}$  ويشد به ، ثم يؤخذ من الزبل  $^{(11)}$  المتقادم جزءا ، ومن الربل  $^{(11)}$  السوداء المدمنة [جزءا ]  $^{(14)}$  ومن الرمل جزءا ، ويخلط الجميع خلطاً جيداً ويغربل بغربال الطعام . [ثم]  $^{(15)}$  [يملا]  $^{(16)}$ 

(انقية)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة (انقية)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139 ومن النسخة ج، ص105.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص 363 ((المنسوب))، وأما في النسخة د، 1158، فكتب عنصر المقارنة ((المشور)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة ١٠ ، 206ب، وفي النسخة د، 158أ ((خلُخال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بـ ، و130 من النسخة بـ ، ص630.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 ((المنثور))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 206ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص636 ((يترك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 158، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص615.

 كتب عنصر المقارئة في النسخة أ ، 206ب. وفي النسخة ب ، 39 اب ، وفي النسخة ج ، ص363، وفي النسعة د ، 1158 ((الطرف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال ، الفلاحة ، ص105

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د. 158 ((تلك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 139 بن من النسخة ب. 269 ومن ابن بصال، الفلاحة، ص195

(14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 206ب. والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب، ومن النسخة ج، ص 365، ومن النسخة د، 158؛ ومن ابن بصال، الفلاحة، ص105،

(۱) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 206ب، ولا في النسخة د ، 1158 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1050 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص105 .

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب. وفي النسخة ب. 139ب، وفي النسخة ج. ص363 ((النقبة))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1158، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

أأن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 206ب، وفي النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 (الطرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص105.

النسخة ب، هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 206ب أوفي النسخة د ، 1158 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 139ب . وفي النسخة ج ، ص363 ((الثاني)).

(البرية))، عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1. 206ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 158 ((البرية))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب، ومن النسخة ج، ص363، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص 105.

النسخة ب، عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 206ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب، ومن النسخة ج، ص363، ومن النسخة د ، 1158، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ص105.

أعنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 206ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 139، ومن النسخة ج. ص363. ومن النسخة د. 158، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

أماً عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ. 206ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 139ب، وفي النسخة ج. ص363 ((على) والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1158، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106. اً هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 206ب، وفي النسخة د. 1158، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط 108 ((مه)).

كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة ب، 39 اب، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 ((الطرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>&</sup>quot; كتب عسصر المقارنة في النسخة 1. 1207، وفي النسخة ب، 39 اب، وفي النسخة ج، ص363، وفي النسخة د، 1158 ((يؤخد))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1207، ولا في النسخة د، 1158، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص363 ((يوفيها))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النبيخة أ، 1207، وفي النسخة د، 158 ((يراعي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 139 ((يراعي))، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

أ كتب عنصر القارنة في النسعة أ ، 1207 ((يحم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب ، 39 الله وفي النسعة ج ، ص 363 ((يجف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1158 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص 106 .

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخّة i . 1207 ، وفيّ النسخة د ، 158 ((ينبت)) ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 139ب، ومن النسخة ج ، ص363 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص106.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة ب. 139ب، وفي النسخة ج. ص363، وفي النسخة د. 1158 ((يتمكن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1207، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب، ومن النسخة ج، ص136، ومن النسخة د، 1158، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة أ ، 1207، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 139 ومن النسخة ب ، 139 ومن النسخة ج ، ص363، ومن النسخة د ، 1158، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ص106.

أَنَّ كَتَبِ عَنْصَرِ المَقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 1207، وفِي النَّسِخَةِ بِ، 139ب، وفِي النَّسِخَةِ دِ، 1158 (لِلتَّحِمِ)، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 1207، وفي النسعة د، 1158، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (139- وفي النسخة ج، ص363 ((ههذا))

أن عنصر المقارئة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 1207، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب. 139ب، ولا في النسخة ج. ص.362 ((فهذا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 158، ومن ابن بصال. الفلاحة، ص.106.

أ هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة د، 1158، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 139 وفي النسخة ج، ص633 ((بعون الله تعالى)).

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وفي النسخة د، 1158، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 139ب، وفي النسخة ج، ص636 ((يزرع يصنع)).

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1، 1207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1158 ((يركب)).
 والتصحيح والاضافة التي نناسب السياق من النسخة ب، 361ب، ومن النسخة ج، ص646.

أي جنس شنت، ومن أحبّ <أن لا يزرع الزريعة > (أ) وأمكنه أن يأخذ الفرع الذي ينبت من الزريعة إباصوله | (2) ويغرسه في الشقّ المذكور، ويسقيه بالماء، ويتعاهده إلى أن حينبت > (3) ويتمكن، فهو أعجل وأقرب إن شاء الله تعالى، وإن كان هذا الزرع | (4) ممّا له نواة مثل البُرُفُوق واللُوز وغيون البقر وما أشبهه | (5) ، فالعمل في زراعته كما تقدم إلا أنك الضرب | (6) مقدار إصبعين من التراب أو حالرمل > (7) ، واتتعاهده | (8) بالماء: لنلا اتجف | (9) له الأرض إلى أن إينبت | (10) ويتمكن إن شاء الله حتعالى > (11) . حواذا > (12) أردت أن تركب الورد في العنب أو اللُوز أو التُفاح فوجه العمل في إنخذ | (13) هذا القلم أن إتكشف | (14) عن أصول الورد، وتأخذ أقلاماً | (15) من تلك المواضع الصلاب منه فهي التي تنبت

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1207 وفي النسخة د ، 158ب. وعبد ابن بصال الفلاحة ، ص106 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط108 ((أن يكون زرع)).

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1207، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب ومن النسخة د، 138ب، ومن النسخة د، 158ب، ومن النسخة عن 106س.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وفي النسخة د، 158ب، وعند الن بصال، الفلاحة، ص106، بيلما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، وفي النسخة ج، ص364 ((يئبت))

اعنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة i . 1207 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 139 ...
 ومن النسخة ج. ص364 ، ومن النسخة د . 158 ...

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 7207 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب. ومن النسخة ج، ص364 ، ومن النسخة د ، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة ، ص106.

<sup>[6]</sup> كتب عنصر المّقارنة في النسخة ( ، 1207 ، وفي النسخة د ، 158ب ((تصرف)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 139ب ، ومن النسخة ج ، ص364 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص106

<sup>17</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة د، 158ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص106، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و109، وفي النسخة ج، ص646 ((الزبل))

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة د، 158 ((يتعاهد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص364، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

 <sup>(0)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207، وفي النسخة د. 158ب (ليجف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 139ب، ومن النسخة ج. ص304، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207 ((يثبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 139ب، ومن النسخة ج، ص364، ومن النسخة د، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

الشكادا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1207، وفي النسخة د، 158ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص106، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 139ب، ولا في النسخة ج، ص364.

(127) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1207، وفي النسخة ب ، 139ب، وفي النسخة ج ، ص364 ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص106 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 158ب ((فإذا)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (1. 207)، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة د، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

114 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1207 . وفي النسخة د ، 158ب ((يكشف)) ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، من 364 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص106 .

(أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207، وفي النسخة ب، 140، وفي النسخة ج، ص364، وفي النسخة د، 158 (أقلام))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

و < تتمكن أ > (1) ، وذلك أن [قضيب] (2) الوَرْدِ [وَضُم ً] (3) كله ، فإذا أخذ من عروقه لم ينتفع به ، فالوجه أن [يؤخذ] (4) كما ذكرنا ويقصد إلى ألطفها ، ويكون تركيبها في اللّوز والعنب والتُفّاح [بالشق] (5) على ما وصفنا قبل هذا في تركيب الشقّ في سالف الأبواب ، من أنشر أ (6) الثمرة وإخراج [النشر أ (7) وعمل [الخلْخال] (8) وإنزال القادوس قبل هذا ، على ما ذكرناه فيما تقدم إن شاء الله [تعالى الله [19] .

واعلم أن عمدة التركيب ومداره على معرفة [أخذ] (10) الأقلام، والمراعاة لأوقاتها وأحوالها.

فنقول: إن الثمار [يتقدم] (11) بعضها بعضاً في اللقح و[يتأخر] (12) ، وإذا ضرب القلم في اللقح فلا خير فيه ذلك العام للتركيب، فإذا قطع القلم قبل أن يلقّحَ و[حضن] (13) عليه

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207، وفي النسخة ب، 1140، وفي النسخة ج، ص364، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 158 (يتمكن)).

َ كَتَبُ عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207 ((قضيت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة د، 1540، ومن النسخة د، 1540، ومن النسخة عند الله الفلاحة، ص106.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وفي النسخة د، 158ب ((وحم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140 ((وخم))، وأما في النسخة ج، ص/364، فكتب عنصر المقارنة ((رخم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص/106.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207 ((تؤخذ))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1140، ومن النسخة د. 1549، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

عنصر المقارنة غير وأضح القُراءة في النسخة 1. 1207، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 1140، ومن النسخة د. 1540، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

' كُتب عنصر المُقارنة في النسخة 1، 1207 ((اسر))، بينما كُتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1140 ((أشد))، وأما في ا النسخة ج، ص364، فكتب عنصر المقارنة ((شد))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 158ب ((أشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106

عنُصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1207، ولا في النسخة د. 158ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1400، ولا في النسخة ب. 1400، وفي النسخة ج. ص640 ((المثلق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص106 ص106

 " كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207 ((الجلجال))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 140 ومن النسخة د، 158ب، ومن النسخة د، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1207 ((نعالي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 1140. ومن النسخة ج، ص364، ومن النسخة د، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

السياق عنصر المقارنة في النسخة 1, 1207، وفي النسخة د، 158 ب ((أحد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و100 من النسخة ب، و364، ومن ابن بصال، الفلاحة، و600.

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207 ((تتقدم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة د، 158، ومن النسخة د، 158، ومن النسخة عند، 158، ومن النسخة عند، 158،

كتب عنصر المقارنة في النسخة (1700 ((تتأخر)))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140.
 ومن النسخة ج، ص365، ومن النسخة د، 158ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص106.

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة د، 1159 ((حصر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 1040، وفي النسخة ج، ص365 ((حصر))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص100

إبقى]<sup>(1)</sup> إلى الوقت الذي [يحتاج]<sup>(2)</sup> إليه ولا يتغير، ولا يكون [أخذه]<sup>(3)</sup> إلا في وقت جري الماء في الثمار وتحركه فيها، حفيقصد><sup>(4)</sup> [إليها]<sup>(5)</sup> [حينتز]<sup>(6)</sup> و[تتخيّر]<sup>(7)</sup> منها الأقلام الموافقة للتركيب، وهي التي لم يمسها ضرر وتكون [متعقدة]<sup>(8)</sup> متقاربة العقد، ويكون [غلظها]<sup>(9)</sup> إنحوا<sup>(11)</sup> المسلّة <sup>(11)</sup> أو [أغلظ]<sup>(12)</sup> قليلاً، فإذا [أخذت]<sup>(13)</sup> على هذه الصفة وربطت مجموعة، يحفر لها حفرة من نحو الذراع و[تجعل]<sup>(14)</sup> فيها أقلام ويرد عليها التراب، فإذا احتيج إليها أخرجَتُ و[بُريتُ]<sup>(15)</sup> على مَا [يحتاج]<sup>(16)</sup>

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207 ((بقي))، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1159، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140، ومن النسخة ج. ص365.

<sup>أن</sup> عنصر المقارنة غير واسع القراءة بها النسخة أ ، 1207 ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب ، 1140 ، - ومن النسخة ج ، ص365 ، ومن النسخة د ، 1159 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص107 .

- كتب عنصر اللّقارية في البسخة ١٠ (أحده))، بينما وحد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د ، 1159، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1140، ومن النسخة ج ، ص365، ومن ابن بصال ، الفلاحة . ص107.
- : هكذا كتب عنصر المفارنة في النسخة أ. "120"، وفي النسخة د. 1159، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1140، وفي النسخة ج. ص365 ((فيقتصر))
- ` كتب عبيصر المقارب في النسبعة 1، 1207، وفي النسبعة ب، (1140، وفي النسبغة ج، ص365، وفي النسبعة د، 1159 - ((إليه))، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107
- كتب عنصير القاربة في النسخة أ. 1207 ((حيند))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د. 159). - والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140أ. ومن النسخة ج. ص2365، ومن اس بصال، الفلاحة، - ص10
- عنصر المقارنة غير و صع الفراءة في النسخة أ. 1207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 1140، وفي النسعة . ح. ص265، وفي النسعة د. 159 ((ينتخير))، والتصعيع والأصافة التي تناسب السياق من أبن بصال، الفلاحة، - ص107
- ًا عنصر القاربة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1207، بينما كتب عنصر القارئة في النسجة ب. 1401، وفي النسخة . ج. ص365، وفي النسخة د. 1599 ((معقدة))، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة. ص107
- كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1207 ((علطهما))، والتصحيح والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1400.
   ومن النسخة ج، ص205، ومن النسخة د، 1159، ومن ابن بصال. الفلاحة، ص107.
- "" عنصر المقارنة غير موجود هـ النسجة (، 1207)، ولا في النسجة د، 1159)، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسجة ج، ص365
  - السلَّةُ واحدةً المسالَّ وهي الإبرة العظيمةُ انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص2076.
- <sup>121</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i 1207 ((أغلط))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140. - ومن النسخة ج، ص365، ومن النسخة د، 1159، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.
- (أحدث)، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1207 ((أحدث))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1140، ومن النسخة ج. ص. 1365، ومن النسخة د. 1159، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص. 107
- (4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 140، وفي النسخة ب، 150 ((يجعل))
- (10) عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة 1، 1207، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من البسخة ب، 1140. ومن النسخة ج، ص305، ومن النسخة د، 1159، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.
- " عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة (1207)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة ج، ص107.

إليه من [الرومي] (1) والشق، ثمَّ حَجعل> (2) في الماء، ثمّ [يعمد] (3) [إلى] (4) الثمرة التي يراد أن يركّ بَ فيها، و[تقشر] (5) على ما تقدم، وإن كانت الثمرة التي [يراد] (6) أن يركّ بَ فيها، و[تقشر] (8) قد لُقَحَتُ [لم يضرها] (9) مَا يفعل فيها من القطع، بخلاف [يركّ بَ] (10) الذي يراد التركيب فيه، فإنه إذا لقح ثمّ قطع حليركب> (11) في ثمرة أخرى لم [ينجب] (13) أصلاً، وكذلك ما لقح وحورق> (13) إذا قلع وغرس لم [ينجب] (14) إلا] (15) أن يقلع بجميع أصوله وعروقه و[تضاف] (16) إليه الأرض

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1207 ((الرمي))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140. ومن النسخة ج، ص305. ومن النسخة د، 1559، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وفي النسخة ب، 1140، وفي النسخة ج، ص365، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1159 ((يجعل)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1207، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140. - ومن النسخة ح، ص365، ومن النسخة د، 1559، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

عسمسر المقاربة غير واصبح القبراءة في النسجة أ. 207، بينما كتب عنصبر المقارنة في النسخة د. 189 ((في)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140، ومن النسخة ج. ص365، ومن اس بصال، الفلاحة، صر107

كتب عيمير المقارنة في النسعة أ، 1207، وفي النسخة ب. 1140، وفي النسخة ج. ص165 ((تبشر)). بينما كتب عنمير المقارنة في السبخة د. 1159 ((ببشر))، والتصعيع والاصافة التي تناسب السياق من أن نصال. الفلاحة، ص107

ً. عنصر المقارنة غير و ضح القراءة في النسخة أ. 1207، والنصحيج والإصافة التي تناسب السناق من النسجة ب، 140، . - ومن النسخة ج. ص205، ومن النسخة د، 1519، ومن ابن بصال، القلاحة، ص107

عنصر المقاربة غير واصبح القراءة في السبخة 1. 1207، ولا في النسخة د. 1599، والتصغيخ والإصباقة التي تقاسب السياق من النسخة ب. 1440، ومن السبخة ج. ص365، ومن ابن بصال، القلاحة، ص107

سصر المقاربة غير موجود في النسجة 1 ، 1207)، ولا في النسخة د ، 1159، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ت. - 1140، ومن النسخة ج، ص365، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107

عنصر المقاربة غير وأضبع القراءة في النسخة ١، 1207، ولا في النسخة د، 1159، والتصغيخ والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة ج، ص365

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة أ ، 1207، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 159 ((القصب))، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 140، ومن النسخة ج ، ص365 ، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص-107

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1207، وفي النسخة د، 1159، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1140، وفي النسخة ج، ص365 ((التركيب))

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1207، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140. ومن النسخة ج، ص365، ومن النسخة د، 1159، ومن ابن بصال، القلاحة، ص107.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 1207، وفي النسخة د، 1159، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1140، وفي النسخة ج، ص365 ((أورق))

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 1207، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة بن 1140.
 ومن النسخة جن ص365، ومن النسخة دن 1159، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

° ُ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1207، وفي النسخة د، 1159 ((إلى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة ج، ص365، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة ب، 1140، وفي النسخة ج، ص365، وفي النسخة د، 1159 (ريضاف)). والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107

التي هي حفيه>(1)، و[تشدً](2) حبالحصير>(3) والحبال، فإذا فُعِلَ بها هذا [نبتتً](1) وتمكّنتُ، وكذلك [الملوخ](5) إذا لُقّحتُ ثمّ حمُلَختُ>(6) وغرستُ لم [تنبتً](7) بوجه من الوجوه، والعلم في ذلك والله أعلم أن [المواد](8) في الثمار حراكدة>(9) ساكنه مَا لم حتلقَخ>(10) فإذا لقحت المادة تحركت المادة و[جَرتًا(11) [بسرعة](12) فهي محتاجة إلى أن [تردفها مادة أخرى بسرعة أيضاً](13) فهي إذا [قُطِعَتُ (14) لم (13) لم أمادة

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 1159، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 140، ولا في النسخة ج، ص365.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 159 ((يشتد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (140 (يشد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

" هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة دّ، 1159، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140 ، وفي النسخة ج. ص36 ((الحصاب)).

(نصيب عنصر المقارنة في النسخة أن 207ب، وفي النسخة بن 140ب، وفي النسخة جن ص365، وفي النسخة دن 1159 (تطيبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

'' كتب عنصر المُقارنة في النُسخة أ. 207ب، وفي النسخة د. (159 ((اللوح))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140ب، ومن النسخة ج. ص635، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

أهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 207ب، وعند ابن بصال، الفلاحة، من107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بـ، من365، وفي النسخة د، 159 ((ملحت)).

ً ' كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 207ب، وفي النسخة د ، 1159 ((ينبت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق. - من النسخة ب ، 140ب، ومن النسخة ج ، ص365، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص107.

 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 159 ((المراد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 140ب، ومن النسخة ج، ص365، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366، وعند ابن بصال. الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 159 ((أكدت)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207س، وفي النسخة د. 159 ((حددت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ط. 160 بين بصال، الفلاحة. ط. 107.

(شرعة)). كتب عنصر المقارنة في النسخة (1. 207ب ((بشرعة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 159 ((شرعة)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 140ب، ومن النسخة ج، ص366، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة د. 159ب ((يرد فيها أحد شرعة أيضاً))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج، ص366 ((يرد فيها أخذ السرعة أيضاً))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

114 كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207ب، وفي النسخة د ، 159ب ((قلعت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 140ب، ومن النسخة ج ، ص366، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص107.

(15) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 207ب، وفي النسخة د، 159ب ((يكن))، والتصعيع والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة بن 140ب، ومن النسخة جن ص366، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

 $[rccesh]^{(1)}$  إلا بعد حين إلى أن  $[rccesh]^{(2)}$  التركيب، حوينبت الفرس فيقارب الأمرية ذلك><sup>(5)</sup> حافة المواد بعضها عن بعض  $[rccesh]^{(2)}$  فيكون ذلك><sup>(6)</sup> حسببه ذلك><sup>(6)</sup> المواد بعضها عن بعض  $[rccesh]^{(2)}$  فيكون ذلك><sup>(6)</sup> حسببه  $[rccesh]^{(3)}$  وأما الشجرة التي  $[rccesh]^{(2)}$  فيها فبخلاف ذلك: لأنها إذا  $[rccesh]^{(10)}$  بعد لقحها ترددت فيها المادة وقويت، فإذا نزل فيها القلم حدُفعت  $[rccesh]^{(11)}$  اليه حبسرعة ولقحت مادتها بمادة القلم الراكدة  $[rccesh]^{(11)}$  إبحركتها  $[rccesh]^{(11)}$  و  $[rccesh]^{(11)}$  و  $[rccesh]^{(11)}$  بسرعة. والله أعلم.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسعة ج، ص366، وفي النسخة د، 159ب ((يرد فيها))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة أ. 207ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 40اب، ومن النسخة ج. ص366، ومن النسخة د، 159ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

هكدا كتب عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة أ. 207ب، وفي النسعة ب. 140ب، وفي النسعة ج. ص366، وفي النسعة ع ص366، وفي النسعة د. 159ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص107 ((أو يلبث الغرس فيقارب إلا من في ذلك))

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب ((فيقطع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 140ب، ولا في النسخة ج، ص366، وأما في النسخة د، 159ب، فكتب عنصر المقارنه ((فينقطع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 59 اب ((لانه لاحق به))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، مر 107 ولي النسخة ب، مر 107 ولي التي يتاسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، مر 107.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207 ، وفي النسخة د ، 159ب ، وعند ابن بصال ، الفلاحة ، ص107 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، 140ب ، ولا في النسخة ج ، ص366 .

هكذًا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 207ب، وفي النسخة د ، 159ب، وعند ابن بصال الفلاحة ، ص107 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط107 ((بسبب))

الكتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب ((هُدَاكلها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366 ((هذا كلها))، وأما في النسخة د. 159ب، فكتب عنصر المقارنة ((هذا كلها))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

أعنصر المقارنة عير واضع القرآءة في النسخة 1، 207ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366، وفي النسخة د. 159ب ((تركب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة. م. 107.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب ((قلعت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 140ب، ومن النسخة ج، ص366، ومن النسخة د، 159ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.
 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب وفي النسخة د، 159ب، وعند ابن بصال،

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207ب، وفي النسخة ب ، 140ب وفي النسخة د ، 159ب، وعند ابن بصال. - الفلاحة ، ص107 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج ، ص366 ((رفعت)).

الشكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة ج، ص366، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة د، 159ب ((لسرعة)).

''' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة ج، ص366، وفي النسخة د، 159ب، والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

(14) كتب عنصر المقارنة لَّغ النسخة 1، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة ج، ص366، وفي النسخة د، 159ب ((فحركها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107

<sup>15</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة ب، 40 اب، وفي النسخة ج، ص366، وفي النسخة د، 159 اب ((فالتأمها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

أأ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة ب، 40 أب، وفي النسخة ج، ص366، وفي النسخة د، 159ب
 ((إنحدادها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص107.

واعلم أن من الثمار ما يحتاج عند [تركيبها] (1) إلى الظروف ومنها ما لا يحتاج إلى ذلك، ونحن نبين ذلك، فنقول: الأقلام إتنقسم إلى] (2) نوعين بالشقّ والرومي، فما كان من التُفّاح وغيون البقر والإجاص واللّوز والرُمّان والعنب والزّيتُون و إنحوها] (3) ممّا لها المواد القوية فإنها حتراكب (4) بعضها في بعض، ولم يخالف حنوعها (5)، حاعني أن يركب التُفّاح في التفاح والزّيتُون في الزّيتُون في الزّيتُون أنها تقوم بأنفسها و إتلقّح (8) وحتبت (9) وما كان من وإيكتفي (7) بالطين فيها فقط: لأنها تقوم بأنفسها و إتلقّح (8) وحتبت (9) وما كان من شجر التين إذا ركب بالشق والرومي [فلا] (10) يستغنى عن القادوس: لأن شجره أوخم (11)، وإذا رسم بالشق تمكن فيه الهواء و أوجدت (12) الشمس السبيل إليه، وكذلك إذا ركب الورد في اللّوز والفُستُق في اللّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في اللّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في النّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في اللّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في اللّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في اللّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في النّوز والورد في العنب أو حالرًند (13) في اللّوز والورد في المنام الله والمؤلّد والورد في المنام الله والمؤلّد المنام الله والمؤلّد المنام الله والمؤلّد الله والمؤلّد الله المن فهذه الثمار الله المن المنام الله المن الله والمؤلّد المؤلّد المؤل

الله عنصر المقارنة عير واصبح القراءة في النسخة 1. 207ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140ب، ومن النسخة ج. عن 360ب. ومن النسخة د، 159ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص107.

(ينقسم))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة د، 59 أب، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص107 ((ينقسم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 140 ((تنقسم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص366.

(أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 207ب ((نحوهما))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 40 النسخة ب، 108ب، ومن النسخة من 108ب، ومن 1

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 207ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366 ((يتركب)). وأما في النسخة د. 159ب، فكتب عنصر المقارنة ((يتراكب))

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366، وفي النسخة د. (140ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن بصال، الفلاحة، ص108 ((بها)).

اهُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة د، 159ب. وعند ابن بصال، الفلاحة، ص108، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 140ب، ولا في النسخة ج، ص366.

(يكفي)، عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب ((يكتُفي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 159ب ((يكفي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 140ب، ومن النسخة ج، ص366، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 207ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 100ب، ومن النسخة ج، ص366، ومن النسخة د، 159ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 207ب، وفي النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج. ص366، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة د، 159ب ((تثبت)).

(الله عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207ب وفي النسخة د ، 159ب وعند ابن بصال الفلاحة ، ص108 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط108 (ولا) . كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط108 (ولا) .

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب. وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة د، 59 اب ((وحم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص366 ((رخم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 140ب. ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 207ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 140ب، ومن النسخة جن ص366، ومن النسخة دن 159ب، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108

(14) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة 1. 207ب، وفي النسخة ب. 140ب، وفي النسخة ج، ص367، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص108، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة د، 1160.

[الوسائط]<sup>(1)</sup> الـتي [تجمع]<sup>(2)</sup> فيها وهي الظروف، ولـو كـان التركيب أعـني مـا [يركب]<sup>(3)</sup> بالقلم [فيحجب|<sup>(4)</sup> بالقادوس لكـان أحسن؛ لأن الظروف [تنـزل|<sup>(5)</sup> عليها [بالتراب]<sup>(6)</sup>، و[تُستَقى]<sup>(7)</sup> بالماء وفي التراب [تغرس]<sup>(8)</sup> جميع الأشياء وفيه [تنبت|<sup>(9)</sup>، والماء يغذي كل نبات، فيصير التركيب كأنه مغروس في تلك القواديس فلا حيحرم><sup>(10)</sup> شيئاً باذن الله تعالى.

قال والدي <رحمه الله تعالى $>^{(11)}$ : <مين $>^{(12)}$  زرع في أصول العوسيج و<السوسن $^{(13)}>^{(13)}$  بطّيخاً مركباً خرج <الوان $>^{(15)}$ .

كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 207ب ((الوسابط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 40- ومن النسخة ج، ص367، ومن النسخة د. 160، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 207ب، وفي النسخة د ، 1160 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 140ب، ومن النسخة ج ، ص367، ومن ابن بصال ، الفلاحة ، ص108.

1160 . عنصر المقارنة في النسخة أن 207ب، وفي النسخة بن 40 اب، وفي النسخة جن ص367، وفي النسخة دن 1160 . ((تركب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص108.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة ج، ص367، وفي النسخة د، 1160 ((فحجب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص108.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة د، 160 ((ينزل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط140 من النسخة ب، ط140 من النسخة ب، ط140 من النسخة ب. ط140 من النسخة النسخة ب. ط140 من النسخة النسخة ب. ط140 من النسخة النسخة ب. ط140 من النسخة النسخة النسخة النسخة

<sup>16</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، (160 ((ينـزل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ب، ص367، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة د، 1160 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص367، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب، وفي النسخة ب، 140ب، وفي النسخة ج، ص367. وفي النسخة د، 1160 ((يفرس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن بصال، الفلاحة، ص108.

أَ عنصرُ القارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 207ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. (160 ((يثبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140ب، ومن النسخة ج، ص367، ومن ابن بصال، الفلاحة، ص108.

الله أنه أنه المقارنة في النسخة أن 207ب، وفي النسخة دن 1160، وعند ابن بصال، الفلاحة، ص108، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1141، وفي النسخة جن ص367 ((يخرم)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 2017ب، وفي النسخة د، 1160، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141. وفي النسخة ج، ص367 ((رحمة الله عليه))

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أن 207ب، وفي النسخة دن 1160، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1141 وفي النسخة جن ص367 ((في)).

أأن المؤسّن: نبات من فصيلة الزنبقيات (Liliaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Lily واسمه العلمي (Lillium) نوع من الأزهار منه عدة أنواع: الأبيض، الأحمر، الأصفر، الأزرق، الاسمانجوني. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2. ص55، 557 - 561،560: دياب، المعجم المفصل، ص126، 127: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص77: الفساني، حديثة الأزهار، ص271: محريثة الأزهار، ص75، عديثة المنافقة المنافقة الأزهار، ص120، عديثة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة الأزهار، ص120، عديثة المنافقة المنافقة

الشخة ج، المقارنة في النسخة أ، 207ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141أ، وفي النسخة ج، ص-367، وفي النسخة د، 160 ((السوس)).

الشخة ب، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 1160، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 141. ولا في النسخة ج، ص367

لكنه يتغير حبسرعة  $^{(1)}$ . وصفة زرعه أن  $[ يشق ]^{(2)}$  ذلك الأصلُ المرادُ شقوقاً ويزرع حب البطّيخ  $[ (0,0) ]^{(1)}$  أمن ينبت  $[ (0,0) ]^{(1)}$  حبزرات  $[ (0,0) ]^{(1)}$  إلى خمس، ثمّ  $[ (0,0) ]^{(1)}$  تلك الشقوق  $[ (0,0) ]^{(1)}$  أجيدا  $[ (0,0) ]^{(1)}$  و $[ (0,0) ]^{(1)}$  الأصول سقيا جيدا متتابعاً و $[ (0,0) ]^{(1)}$  بالأزبال المعروفة الجيدة ، فإنه  $[ (0,0) ]^{(1)}$  حملا كثيرا ، ولا بد له من مشابهة طعمه ما زرع لكنه  $[ (0,0) ]^{(1)}$  حولاة  $[ (0,0) ]^{(1)}$ 

قال: وقد <ركَب> (15) قوم البطيخ في [الخطمي (16)] قوم قال: وقد ألخطمي (16)

 (1) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أن 207ب، وفي النسخة بن 141أ، وفي النسخة جن ص367، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 160أ ((لشرعه))

(2) عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 207ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141. ومن النسخة ج، ص367، ومن النسخة د، 1160.

'' كتب عنصر الَّقارنة في النسخة 1 ، 207ب، وفي النسخة د ، 116 ((فيهم))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 141، ومن النسخة ج ، ص367.

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 207ب، ولا في النسخة د ، (160 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب 167 ومن السخة ج ، ص367.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 207ب. وفي النسخة د. 1160، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1141، ولا في النسخة ج. ص367.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 207ب، وفي النسخة د ، 1160 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141 ، وفي النسخة ج، ص367 ((بزرارات)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة ب. 1141، وفي النسخة ج. ص367، وفي النسخة د. 1160 ((تطيب))، والمثبت اقتضاء سياق النص وهو أقرب لتأدية المعنى.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 207بُ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141، وفي النسخة ج، ص367، ((تطيبا))، وأما في النسخة د، 160، فكتب عنصر المقارنة ((تطيب))، والمثبت اقتضاه سياق النص وهو أقرب لتأدية المعنى.

الله المرب عنوي مسي. (\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207ب، وفي النسخة د ، 1160 ((جيد))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1141، ومن النسخة ج ، ص367.

(11) كتب عنصر المقاربة في النسخة i ، 207ب، وفي النسخة د ، 1160 ((يسقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1141، ومن النسخة ج ، ص367.

(11) كتب عنـصر المقارنـة في النـسـخة أ. 207ب، وفي النـسـخة ب. 1141، وفي النـسـخة ج. ص367وفي النـسـخة د. 1160 (يزبل))، والمثبت اقتضاه سياق النص وهو أقرب لتأدية المعنى.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 207ب ((تحمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141، ومن النسخة ج. ص367، ومن النسخة د. 1160.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر آلمقارنة في النسخة 1 ، 207ب، وفي النسخة د ، 1160 ((يطيبه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141، ومن النسخة ج، ص367.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة ب، 1141، وفي النسخة ج، ص367، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1160 ((ولده)).

عنصر المقارنة في النسخة د، 1160 ((ولده)).

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 1160، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. (141 . وفي النسخة ج. ص367 ((ركبت)).

الخطّميّ / الخطّميّ / الخطّميّ البستاني March mallow (Althaea officinalis) ، والبري (Rose mallow (Althaea rosea) نوع من الأزهار، من النوع البستاني ثلاثة أصناف: أبيض كافوري أحمر قائي، لأزوردي غمامي يستعمل زهره للزينة كما يستعمل لفسل الرأس وغسل الثياب. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص201، 202: دياب، المعجم المصل، ص88: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص53: الفسائي، حديقة الأزهار، ص305، 306.

("1") عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1208، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1160 ((الحطما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141، ومن النسخة ج، ص367. وقالوا: يخرج له طعم عجيب في [الطيب]<sup>(1)</sup>، و حقيل إنه ><sup>(2)</sup> جُرَب على أصل التين فخرج منه بطيخاً لا يشبه حسنه وطيبه إبطيخاً<sup>(3)</sup>، حتى أن حلاوته منعت من أكله لقوتها، و [فيما]<sup>(4)</sup> إيزرع<sup>(5)</sup> في [الخطماء<sup>(6)</sup> خاصة [تدفع<sup>(7)</sup> مضرته. ووقت زراعته في أخر الربيع الأول وأول <البصيف ><sup>(8)</sup>، ولا يبصلح أن يتركب في غير هنذا الوقت. [والله أعلم]<sup>(9)</sup> [التركيب.

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة ب. 1141، وفي النسخة ج. ص367، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 160 ((الطين))

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة د. (166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 141، وفي النسخة ج. ص367 ((قال على أنه))

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1208 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1160 ((ويطبغ)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1141 ، ومن النسخة ج ، ص367

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1208، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141، ومن النسخة ج، ص367، ومن النسخة د، 1160.

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 207ب ((زرع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1141. ومن النسخة ج، ص367، ومن النسخة د ، 1160.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 207ب، وفي النسخة د. (160 ((الحطمى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1141، ومن النسخة ج. ص367.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 207ب، وفي النسخة د ، 160 ((يدفع))، والتصحيح والإصافه التي تناسب السياق من النسخة ب ، 114، ومن النسخة ج ، ص367.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 207ب، وفي النسخة د، 1160، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1141، وفي النسخة ج، ص367 ((النصف)).

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ( ، 207ب، ولا في النسخة د ، 1160 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة - ب. 1141 ، ومن النسخة ج ، ص367.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 207ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1141، ومن النسخة ج ، ص367، ومن النسخة د ، 1160.

## البابُ الرابعَ عشرَ

فِيْ الخواصِ

## البابُ الرابعَ عشرَ : في الخواصِ:

قال والدي حرحمة الله عليه في الإشارة النبات النبات الانبات المارة النبات القراضا وأمراضا الله النبات الله الله عليه في الإشارة الله المنتصار والفائدة. قالوا: إذا المفنو المفنوا المنتطة والباقلاء بالبول وجُفْفا تجفيفا جيدا وأضيف اليهما فشور الرُمّان، وزُبل الكرم إبه الله أصلحه. وقال أصحاب الفلاحة النبطية: إذا أخذ من عجم الرّبيب أو عجم العنب و إضم الله الكرمة وقد حُملت في فإن ثمرها يسرع الربيب و المناوا: وإذا أخذ البلوط وكسر صغاراً وجعل في أصوله غرس الكروم قواها وطيبها. قالوا: وإذا أخذ البلوط وكسر منفاراً وجعل في أصوله غرس الكروم قواها وطيبها. قالوا: وإذا أخفت الله الكرم أن يضر به الجليد، فأزرع إلى جانبه الفول فإنه الصرفة المناه الله الهملة،

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة د، 160ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141 . وفي النسخة ج، ص368 ((رحمه الله الكلام في الخواص في الإشارة)).

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1080 ((النبات))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1141، وفي النسخة ج ، ص368 ((لنبات العنب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 160ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة ب، 1141، وفي النسخة ج، ص368، وفي النسخة د، 160ب (أعراض وأمراض)، والمثبت اقتضاه سياق النص

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1208 ، وفي النسخة د ، 160ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141 ، وفي النسخة ج ، ص368 ((فسنذكر)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208، وفي النسخة د، (160ب ((حصن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141، ومن النسخة ج، ص368.

كتب عنـصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة د، 160ب، وفي النسخة ج، ص368 ((بـين))، والتـصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1208، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141، ومن النسخة ج، - ص368، ومن النسخة د، 160ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208، وفي النسخة د، 160ب ((طعم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141، ومن النسخة ج، ص368.

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208 ((حفت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141. ومن النسخة ج، ص368، ومن النسخة د، 160ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208، وفي النسخة د، 160ب ((يضره))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141، ومن النسخة ج، ص368.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208 ((المثاة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1141.
 ومن النسخة ج، ص368، ومن النسخة د، 160ب.

هو [الضريب] (1). والسقيط وهو ندى يسقط من السماء [فيجمدُ] (2) على الأرض، قاله: الجوهري وغيره (3).

قالوا: وإذا أردت أن لا تفسد الدُود الكرم ولا شيء من الدواب، فأدهن [مناجيل] (4) [الزبارين (5)] (6) أبشحم] (7) دُبُّ قدُ [خلط] (8) بزيت وذلك في أيام [الزبار] (9) من غير أن يعلم بذلك [الزبارون] (11) الكرم بذلك] (11) الكرم بذلك] (11) المناجل فإنه يسلم (13).

قال <قسطوس $>^{(14)}$ : إذا طُلي طرفُ كل قضيب من قضبان أغرس] الكرم

التحتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة د، (160ب ((فيحمل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141، ومن النسخة ج، ص368.

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1208 ، وفي النسخة د ، (160 ((مناحل)) ، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ومن النسخة ب

" الزبّارين: هم الذين يقطعون الأغصان الياسية أو الزائدة في الأشجار المثمرة خاصة العنب. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج5، ص282.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1208 ، ولا في النسخة د ، 160ب ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 120 ، وأما في النسخة ج ، ص368 ، فكتب عنصر المقارنة ((الزيارين)).

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 1208 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 141ب ومن النسخة ج ، ص638 ، ومن النسخة د ، 160ب.

أ عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة 1. 1208، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب. ومن النسخة ج. ص368، ومن النسخة د. 160ب.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1208، ولا في النسخة د، 160ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص368.

(١١) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1208، ولا في النسخة د، 160ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141 ، وفي النسخة ج، ص368 ((الزيارون))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1208، ولا في النسخة د، 160ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص368 ((بربر))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1208، ولا في النسخة د، 160ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسجة ج، ص368.

125 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطوس، كتاب الزرع، ص125

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1208، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 141ب، وفي النسخة جن ص 368 ((مرطنوس)).

''' كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 1208 ((عرس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د، 160ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 141ب، ومن النسعة ج، ص368.

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1208، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 160ب ((الصريب)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141، ومن السبخة ج. ص368.

<sup>&#</sup>x27; هذا النص منقول أو مقتبس من الجوهري. السقيط عند الجوهري هو الثلج. انظر: الجوهري، إسماعيل بن حماد الفارابي (ت 393هـ/ 1003م)، الصعاح - تاج اللغة وصحاح العربية. ح 3 ، تحقيق: أحمد عبد الغفور عطا ، دار العلم للملايين ، بيروت ، 1956م، ص1133 الجوهري أحد علماء اللغة العربية في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي أصله من هاراب مدينة من مدن وسط اسيا. ألف معجماً لغوياً هو تاج اللغة وصحاح العربية ، تضمن هذا المعجم الكثير من أسماء النبات انظر: عيسى ، تاريخ النبات ، ص ص65 ، 66: الزركلي ، الأعلام ، ج ا ، ص313.

[باخثاء] (1) البقر الرطب، سلِم من الدود ومن جميع الهوام (2). قالوا: وإذا أردت طرد السباع من الكرم فخُذ [بزر القِنَب] (3) أو قرن [أيل (4)] (5) أو [أظلافه] (6) أو برادة عاج أو أصل سُوس (7)، ويدخن بما أتفق من ذلك في الكرم، فإنه لا يقربه شيء من السباع. حواذا أردت أن لا [تقرب] (8) الزنابير الفُواكه والكرم <الشتوية >(9)>، فَخَذ [من] (10) الزيت في فمك ثمَّ بُخَ [به] (11) العنب والثمرة كما [يبخ] (12) القصار (13) الثوب بالماء فإنه ينفعها (14). وإذا عمد إلى [ثمرة] (15) البلُوط و [النائخاه (16)] (17)

(ابأحثاء))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من الشيخة د، 160ب ((بأحثاء))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ص368.

(2) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطوس، كتاب الزرع، ص111، 112، 260. (9)

أعنصر المقارنة غير واضحة القراءة في النسخة أ. 1208، ولا في النسخة د. 1161، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسخة ج. ص369.

(4) أيل: حيوان. ذكر الدميري أنَّهُ ذكر الوعل وأنه شبيه ببقر الوحش ونسب إليه ولمه يأكل الحيات. انظر: الدميري، معمد بن موسى (ت: 286هـ/ 1283 - 1284م)، حياة الحيوان الكبرى، ج1، مصطفى البابي الحلبي، القاهرة، 1987م، ص150، 151.

(3) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161 ((أبل)).

<sup>(4)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1208 ((أطلافه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. [14]. ومن النسخة ج. ص369، ومن النسخة د. 161.

اً سُوس/ شجرة الفرس/ عروق سوس: نبات من فصيلة القرنيات (l eguminosae) اسمه باللغة الإنجليزية البات من فصيلة القرنيات (Glycyrrhiza glabra; Liquiritia officinalis) السمه العلمي (Glycyrrhiza glabra; Liquiritia officinalis) شحيرة تسمى شجرة الفرس في عروقها حالاوة شديدة تستعمل كندواء وكمشروب انظر: دياب، المعجم الفصل، ص126: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص77: الغساني، حديقة الأزهار، ص272، 273: عيسى، معجم أسماء النبات، ص88

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208 ((يقرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 141ب، وفي النسجة ج، ص630، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1611.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1208، وفي النسخة د، 1161، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 141- ولا في النسخة ج، ص369.

التعامر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1208، ولا في النسخة د، 1161، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141 ومن النسخة ج، ص369.

أ عنصر المقارنة غير وأضبع القراءة في النسخة أ ، 1208 ، والتصحيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسخة ج ، ص369 ، ومن النسخة د ، 1611.

أعنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة أ، 1208، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن النسخة د، 1611.

القصار: هو الذي يقوم بتنظيف الثياب وصقلها. انظر: المطرزي، الإقناع، ص72.

[1] هذا النص منقولَ أوْ مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص188..

ً ' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 1208 ، ولا في النسخة ب ، 141ب ، ولا في النسخة ج ، ص369 ، ولا في النسخة - د ، 161 ، والإضافة التي تناسب السياق من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص188 .

النائخاه/ كمّون حيثتي: نبات من فصيلة الخيميات (Umbelliferae اسمه باللغة الإنجليزية Ammi; Lovage اسمه العلمي (Berberis vulgaris); (Carum copticum) نبات صغير الحجم تشبه أغصانه وأوراقه الكزبرة، وزهره أبيض يشبه النخالة، وبزره دقيق جداً حريف الطعم مع عطرية، انظر: أبا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص382 الغسائي، حديقة الأزهار، ص185، 186.

أ عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1208، ولا في النسخة د، 1161، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369. [فدقا] (1) حجميعاً > ثمّ [نثر] (3) من ذلك في حفرة كل غرسة سلمتُ من الآفات وزادتُ ثمارها وطاب شرابها (4).

وقال [سوديوس] (5) العالم:إذا [طليت] (6) [نصول] غرس الكرم بيسير من [نصول] القطران] غرس الكرم بيسير من [القطران] (8) سلم من الدود و [العفن] (9) ومن الناس من يجعل في حفر غرس الكرم شيئا من أبوال الناس، ومنهم من يجعل قدر كفّ من [ثفل] (10) [العنب] (11) بعد أن [يحمس] (13) [على النار] (13) ، حواراد [بثفل] (14) العنب ما يبقى من العنب بعد أن [يعصر] (15) ، ويجعل في أصول غرس العنب < الأبيض

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1208، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب. ومن النسخة د. 161.

<sup>ُ</sup> هكُذَا كِتَب عَنصرَ المقارِنَة في النسخة أ ، 1208 ، وفي النسخة د ، 1161 ، بينما كتب عنصر المقارِنة في النسخة ب ، 141ب ، وفي النسخة ج ، ص693 ((مما)).

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1208، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن النسخة د، 1161.

النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص188.

السياق عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسجة أ ، 1208، وفي النسخة د ، 1161، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، ط 369.

<sup>(</sup>م) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1208 ((طلبت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب. ومن النسخة ج. ص698، ومن النسخة د. 161.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 1208 ، وفي النسخة د ، 1161 ، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 141ب ، ومن النسخة ج ، ص369.

الما كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 308 ((الطراب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسخة ج. ص369، ومن النسخة د. 161.

الله عنصر المقارنة في النسخة i ، 208 ((الففن))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص830، ومن النسخة د، 161.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1208، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161 ((نقل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص690.

الله مكنا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 1208، وفي النسخة ب. 141ب، وفي النسخة ج. ص369، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 161 ((العنب)).

<sup>(</sup>أ) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. (1208) بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. (161 ((يعصر)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. (141ب) ومن النسخة ج. ص369.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1208، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 161أ.

<sup>414</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 208ب ((ينقل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1161، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسخة ج، ص369.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص881.

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 208ب، وفي النسخة د ، 1161 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 141 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، ص769 ((الأسود)).

من [ثفل]  $^{(1)}$  العِنب <الأسود $^{(2)}$ ، فإنه يصلحه ويطيبه  $^{(3)}$ .

قالوا: ومما يسرع به نبات  $< |16|(10)|^{(4)}$  [عنبه] $^{(5)}$  أن يعمد إلى البورق و [ثفل] $^{(6)}>^{(7)}$  العنب فيخلطان ويدقان <جميعاً $^{(8)}>^{(8)}$ ، ثم يطرح من ذلك [في الحفر] $^{(9)}$  التي يغرس فيها قضبان  $|100|^{(10)}|^{(11)}$ ، ومن أراد أن يغرس عنباً فيطلع لا عجم له فيعمد إلى [قضيب] $^{(12)}$  غرس الكرم، <فيشق  $> ^{(13)}$  منه في أصله الذي يكون في أرضه عند غرسه قدر ما <يواريه $> ^{(14)}$  الأرض نصفين،  $|100|^{(15)}$  [ينزع] $^{(16)}$  [ابنها $^{(17)}$ 

المنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 208ب، ولا في النسخة د، 1161، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140، ومن النسخة ج. ص369.

أمكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة د، 1161، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص65 ((الأبيض)).

<sup>&#</sup>x27;'' هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص188..

أ هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص693، وأما في النسخة د، 161أ، فكتب عنصر المقارنة ((إداركه)).

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208- ((عينه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، وأما في النسخة د، 161، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة. والمثبت اقتضاه سياق النص ومعتواه والذي يعزز ذلك وجود نص شبيه به عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص194، 195

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1، 208ب، ولا في النسخة د، 1161، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط161 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص194، 195.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 208ب، وفي النسخة د، 1161، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141ب، وفي النسخة ج. ص369 ((العنب))

هكداً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 208ب، وفي النسجة د. 1161، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص195. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141ب، وفي النسخة ج. ص369 ((مما))

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208- ((بالحفر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 141ب، ومن النسعة ج، ص369، ومن النسخة د، 1161، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص195.

السياق من النسخة أن 208ب ((الكروم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 المات، ومن النسخة ج. ص369، ومن النسخة د، 161أ، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص195.

هذا النص منقول أوْ مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص194، 195.

كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161 ((قصب))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص196

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 160

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 208ب، وفي النسخة د. 1161، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 141ب. وفي النسخة ج، ص369 ((يوازيه))

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 208-، وفي النسخة د، 161 ((لم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص369.

عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة د، 1161، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط141 ومن النسخة ب، ط269.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة 1، 208، وفي النسخة د، 1161، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ... ب 141ب، وفي النسخة ج، ص369 ((لبانه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطاء الفلاحة الرومية، ص661.

من [جوفه]<sup>(1)</sup> [برفق]<sup>(2)</sup> من [غير]<sup>(3)</sup> أن [ينهك]<sup>(4)</sup>، [ثم]<sup>(5)</sup> حيشدً $^{(6)}$  حنصفي $^{(7)}$  ذلك حالـشق  $^{(8)}$  جميعـاً [ببنيقــة  $^{(9)}$  من [بـردي]<sup>(11)</sup>، وحيطلّـى $^{(12)}$  [باخثـاء]<sup>(13)</sup> البقـر الرطب، ويغرس على حالته تلك، فإنه لا يكون حلعنب $^{(14)}$  ذلك الغرس نوى<sup>(15)</sup>.

قال حوالدي>(16) رحمه الله في غرس الكرم الذي يكون عِنبه حوورقه>(17) وشرابه

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1161.

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161 ((غيره)).

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369 ((ينهمكه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

الله عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة أ، 208ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن النسخة د، 161.

(6) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص936 ((يشر))، وأما في النسخة د، 161أ، فكتب عنصر المقارنة ((مد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 161ب.

لله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب ((السق)).

(u) بنيقة: كل رقعة تزاد في ثوب أو دلو ليتسع انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج1، ص454.

النسخة عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 208ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص936 ((بنسفة))، والتصعيع والإضافة التي ج، ص936 ((بنسفة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النُسخة 1، 208ب، ولا في النسخة د. 161ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 194ب، ومن النسخة ج. ص369، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 141ب، وفي النسخة ج، ص369، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 161ب.

(بأجشاء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب التي تناسب السيخة د، 161ب ((بأجشاء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص370، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 208ب، وفي النسخة ب ، 141ب، وفي النسخة ج ، ص369، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 161ب.

<sup>11</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

الله أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 114ء، ولا في النسخة ج، ص370.

<sup>10</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب ((حوقه))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1161، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص369، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص196.

بمنزلة الترياق<sup>(1)</sup>، وغرس الكرم الذي يكون عنبه وشرابه نافع من [لدغ]<sup>(2)</sup> الحية وغيرها من الهَوَامُ <sup>(3)</sup>: فإذا أردت غرس هذا الكرم فاعمد [في شهر أيلول]<sup>(4)</sup> إلى قضبان غرس الكرم فشق مَا يدفن منها في الأرض، حوأخرج<sup>(5)</sup> من ذلك الشقِّ حما في جوفه من حليابه <sup>(6)</sup>، واجعل [فيه]<sup>(7)</sup> ترياقاً خاثراً وشُدَّ [نصفي]<sup>(8)</sup> ذلك الشقِّ [ببنيقة]<sup>(9)</sup> من الحاء [الخلاف<sup>(11)</sup>]<sup>(11)</sup>، ثمَّ أطلُ مَا يدفن في الأرض من ذلك الأصل بالترياق، حثم صُبَّ حياً الأصل كل ثمانية أيام ماء قد أضيفًا (14) فيه شيء من الترياق (15)، وإذا

<sup>(۱)</sup> الترياق: دواء مركب من عدة أحزاء ضد السموم. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج2، ص42، 43.

(1) الهوام: هي الحشرات مثل العقارب وما أشبهها. انظر: النميري، دنيا الحيوان، ج2، ص1056.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 208ب، ولا في النسخة ب، 1142، ولا في النسخة ج، ص370، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 161ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370، بينمـا كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب ((فأخرج)).

<sup>(ه)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((لبانه))، وأما في النسخة د، 161ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

أعنصر المقارئة غير واضح القبراءة في النسخة 1، 208ب، وأمنا في النسخة د، 161ب، فعنصر المقارئة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1142، ومن النسخة ج، ص370، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

(8) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 208ب، ولا في النسخة ب، 1142، ولا في النسخة ج، ص370، ولا في النسخة د، 161ب، والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

النسخة ب، 1142 واضع القراءة في النسخة أ، 208ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((بنيقة))، وأما في النسخة د، 161ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب.

أَ الخِلاف/الغَرَب/ الصَغْصاف: Weeping willow (Salix babylonica) شجرة من أشجار إقليم البحر المتوسط تسمى الغرب أيضاً ويطلق عليها العامة في الشمال الإفريقي الصغصاف. للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص210، ج2، ص409، 410، 410؛ دياب، المجم الفصل، ص88؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص312: الفساني، حديقة الأزهار، ص312، 332.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 208ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1142، ومن النسخة ج، ص370، ومن النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

القارنة في النسخة ب، 1970، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في 1970، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1970، ولا في النسخة ج، ص370، ولا في النسخة د، 161ب.

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 208ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((ديف))، وأما في النسخة د، 161ب، فعنصر المقارنة غير موجود كما كتب عنصر المقارنة عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص197 ((يضاف))، والمثبت اقتضاه سياق النص والمنى المراد في النص.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب.

<sup>((</sup>ل.ذع))، والتصحيح عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((ل.ذع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

قطع [قاطعً] (1) قضبان كرم الترياق ليغرسها ، فلا يصير كرم ترياق ، ولا يصح < له>(2) فطع [قاطعً] (1) قضبان كرم الترياق سواء كان ذلك حتى [يستقبل] (3) غرسه كما وصفت لك أولاً. قال: وشراب كرم الترياق سواء كان عصيراً أو مطبوخاً أو < رأ (4) و < و < الله الله الله الله على أو مطبوخاً أو < الله على الله فإن لم حيقدر < الأصناف] (3) ، فإن ورقه إذا دُقَّ وجعل على لدغ الحية وغيرها من الهوام كان شفاء من ذلك ، فإن لم حيقدر < على ورق الترياق فيؤخذ من بول البقر ولبنها وسمنها أجزاء < متساوية > الله أو ربقيه ، فإن ذلك ببعض > ويُستقى الملدوغ ، فإذا شربه واستقر بمعدته ساعة أمر بقيه ، فإن ذلك شفاء له أبإذن

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. عنصر المقارنة في النسخة ب. عنصر المقارنة في النسخة ج. ص370.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب ((يستقيل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((ينتقل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

أَن رُبا: هو المربي، الرُب: عصارة كل ثمرة بعد طبخها وقيل الطّلاء الخاثر والجمع رُبوب. والمُراتب: المعمول بالعسل من التربيب. يقال: زنجبيل مرب ومربًا والجمع مربيات انظر: الأردي، كتاب الماء، ج2، ص125، 126، 127.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص197، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص197 ((مربا)).

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 161ب ((حله)).

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 208ب، ولا في النسخة د، 161ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 1142، ومن النسخة ج، ص370.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 208ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 142، ومن النسخة ج. ص370 من النسخة د. 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

 $^{(0)}$  عنصر المقارنة غير واصّح القراءة في النسخة أ، 208ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1142، ومن النسخة ج، ص370 من النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

(m) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطًا، الفلاحة الرومية، ص197.

الله هكذا كتب عنيصر المقارنية في النسخة أن 208ب، وفي النسخة دن 161ب، وعنيد قسطان الفلاحية الروميية، ص198 (وعند قسطان الفلاحية الروميية، ص198 (رتقدر)).

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 208ب، وفي النسخة د ، 161ب ((الأوصاف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1140. ومن النسخة ج ، ص370، ومن قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص198.

" - هكذا كتب عنـصر المقارنة في النـسجة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، وعنبد قـسطا، الفلاحـة الروميـة، - ص198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((تقدر)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((سواء)).

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة د، 161ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 114ء. وفي النسخة ج، ص370 ((البعض ببعض))

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص370 ((فاقطع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص197.

الله (1) (2) ومما ينفع من عضة دابة تسمى بالفارسية [سكنجار] (3) أن [يعمد] (4) إلى قضبان الكرم أي كرم كان، كرم الترياق أو غيره فيدق و [ينخل] (5) و [يعجن] (6) بالسمن أو حباللبن $^{(7)}$  أو بأبوال البقر، ثمّ يجعل على عضة تلك الدابة (8). وأما الكرم الذي يكون [عنبه] وشرابه وورقه [بمنزلة] (10) الدواء حالمسهل $^{(11)}$ ، فإنه إذا عمد إلى قضبان غرس الكرم حفشق $^{(12)}$  ما يدفن في الأرض منها وأخرج من ذلك الشق [[من] (13) جوفه حليانه $^{(13)}$ .

11 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 208ب، ولا في النسخة د، 161ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 144، ومن النسخة ج، ص371.

(2) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص198.

- أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 208ب، ولا في النسخة د، 161ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص198.
- عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 208ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
   142، ومن النسخة ج، ص371، ومن النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص378.
- " كتب عنصُر المقارنة في النسخة 1، \$20 ب ((ينحل))، والتصحيح والإضافة التي تناسبُ السياق من النسخة ب، 1142. ومن النسخة ج، ص371، ومن النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص198.
- عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 208ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1142، ومن النسخة ج، ص371، ومن النسخة د، 161ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص198.
- أَنَّ مَكِنَا كُتِبَ عَنْصِرِ الْمُقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةَ أَ، 208ب، وفي النَّسِخَةَ بَ، 1142، وفي النَّسِخَة المقارنة في النَّسِخَةِ دَ، 161ب ((اللَّينِ)).
  - " هذا النّص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص198.
- الله كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 208ب ((عنده))، بينما وجد عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 162 ، ومن قسطا. 1142 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1142 ، ومن النسخة ج، ص371 ، ومن قسطا. الفلاحة الرومية ، ص198 .
- أساء عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 208ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1142، ومن النسخة ومن النسخة د، 1162، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص371.
- الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 208ب، وفي النسخة د، 1162، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص198. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص371 ((المسهلة)).
- الله عنصر المقارنة في النسخة أن 208ب، وفي النسخة د، 162، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1142 ((فيشق))، وأما في النسخة بن ص371، فكتب عنصر المقارنة ((فتشق)).
- النسخة من المقارنة غير موجود في النسخة أ، 208ب، ولا في النسخة د، 1162، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1142، ومن النسخة ج، ص371.
- (14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج. ص311 ((لبانه))، وأما في النسخة د، 1162، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.
- أ كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 208ب ((جوفه من لبابه))، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 1142، وفي النسخة ج، ص371 ((من جوفه من لبانه))، والمثبت اقتضاه سياق النص وكذلك النصوص المشابهة السابقة في هذا الفصل.

[ثم]<sup>(1)</sup> صبً فيه حوان><sup>(2)</sup> يسمى أحدهما حغربكاته><sup>(3)</sup> والآخر حبهلاته><sup>(4)</sup> سوداء أو حغير هذين><sup>(5)</sup> الدوائين من الأدوية المسهلة، فإنه [يكون عنب ذلك الكرم وشرابه]<sup>(6)</sup> وورقه مسهلاً<sup>(7)</sup>، وقيد يعمل هذا الكرم على صفة أخرى و [ذلك]<sup>(8)</sup> أن حتأخذ><sup>(9)</sup> الدوائين المذكورين و حتدقهما><sup>(10)</sup> دقاً بالغاً و حتخلطهما><sup>(11)</sup>، ثمَّ [تجعل]<sup>(12)</sup> [ي] الكرم من [ذينك]<sup>(13)</sup> كل حفرة من الحفر التي حتفرس><sup>(14)</sup> فيها [أصلاً من أصول]<sup>(15)</sup> الكرم من [ذينك]<sup>(16)</sup>

التي تناسب المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 208ب، ولا في النسخة د، 1162، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1142، ومن النسخة ج، ص371.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب. 1142، وفي النسخة ج، من 371، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 162 ((داون)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 208ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1142، وفي النسخة ج، ص 371 ((خركمانه))، وأما في النسخة د، 1162، فكتب عنصر المقارنة ((حريكابه)) كما كتب عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص198 ((خربكانه)).

<sup>(4)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 208ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 142، وفي النسخة ج، ص 371 ((بهلانه))، وأما في النسخة د، 1162، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة كما كتب عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص 198 ((هلابة أسود)).

<sup>(9)</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب. 1142، وفي النسخة ج، ص371، بينما وجد عنصر القارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1162.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر القارنَة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة د، 166 ((إذا عمد إلى الكرم وعرايه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص371.

<sup>·</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص198.

الأُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د، 1162، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص371 ((هو)).

<sup>(°)</sup> هكذاً كتُب عنصر القارنة في النسخة 1، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص371، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 1162 ((ياخذ)).

الله عنه عنه عنه عنه القارنة في النسخة أ، 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص371، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 162 ((يدقهما)).

<sup>(11)</sup> هكذاً كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 208ب، وفي النسخة ب، 1142، وفي النسخة ج، ص371، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د. 1662 ((يخلطهما))

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1209، وفي النسخة د، 1162 ((يجعل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144ب، ومن النسخة ج، ص371.

<sup>(137)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209 ((على))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص371، ومن النسخة د. 166.

الله المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسحة ب، 140 ((يفرس)).

الله عنصر المقارنية غير موجود في النسخة 1، 1209، ولا في النسخة ب، 142ب، ولا في النسخة ج، ص371، ولا في النسخة د، 162، ولا أنسخة د، 162، ولا في النسخة د، 162، والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص198.

<sup>&</sup>quot;" عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 209 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص371 ((ذنيك))، وأما في النسخة د، 1162 (هذيك)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 142...

الدوائين مَا حِيغْمُرُ > (1) تلك الأصول، ثمَّ احش تلك الحفرة بعد ذلك تراباً [فإنه يكون] (2) عنبُ ذلك الكرم وشرابه وورقه بمنزلة الدواء المسهّل؛ لكن العمل الأول أقوى فعلاً (3).

قلنا: والعنب [يقبل]<sup>(4)</sup> < الغذاء > <sup>(5)</sup> و حيجتذب > <sup>(6)</sup> [خاصة]<sup>(7)</sup> مَا حيسقى > <sup>(8)</sup> به أصوله. وقد حُكِي أن بعض الملوك والرؤساء حَصلَ به مرض احتاج فيه إلى استعمال دواء [يدفع]<sup>(9)</sup> عنه [مضرة]<sup>(10)</sup> ذلك المرض، وكان [يعاف | (11) شرب الدواء ويكرهه، وكان ليدفع أو كان إحادق ظريف الله عنه أو أنها أو أنها أو أنها أو أنها أو أنها وأداقها أو أنها كان يجمع الأدوية التي يعلم أنها تصلح [لدائه المناه أو أو أو أنها وأداقها أو أداقه المناه أو أدائه أد

(المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1209، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142 ومن النسخة د، 162، ومن النسخة د، 162، ومن قسطا، القلاحة الرومية، ص198.

 $^{(1)}$  هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص $^{(2)}$ 

4 عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 209 . بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص371 ((ثقيل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة د، 1162.

" مُكنا كتب عنصر المقارنة في النَّسخة 1، 209أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص 371 ((الفراء))، وأما في النسخة د، 1162، فكتب عنصر المقارنة ((الفراء)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص371، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1162.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1209، وفي النسخة د، 166 ((خاصية))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142، ومن النسخة ج، ص371.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص371، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1662 ((سقى)).

الأحتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 1209 ((وائدفع))، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة د،
 162، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص372.

اً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209 ((معرفة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 162 ((معرة)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص372

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1209، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1462، ومن النسخة د، 1662.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، وفي النسخة د، 1161 ((صادق طرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص372.

(السياق)، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق عنصر المقارنة في النسخة د، 161 ((فيه))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص372.

(الناته)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق (الناته)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140 (الناته)، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 140، ومن النسخة ج. ص372.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209 ((أذافها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 142ب ((ذافها))، وأما في النسخة ج، ص372، فكتب عنصر المقارنة ((دافها))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1161 ((أدافها))، والمثبت منا اقتضاء سياق النص.

 <sup>()</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص198، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب م 371 ((يعم))، وأما في النسخة ب 1162، فكتب عنصر المقارنة ((يعمر)).

منه [<sup>(1)</sup> [و] قدم إليه طبقاً فيه من عنبها [فلما] <sup>(3)</sup> أكل منه وعلم الطبيب مقدار ما فيه كفاية له من <الإسهال><sup>(4)</sup> أمره بالكف عن الأكل، وكان له دافع للآلم مزيل للسقم، وحصل له من العنب ما يحصل له من الدواء [والمنفعة بإذن الله تعالى] <sup>(5)</sup>.

وقد بلغنا في هذه الحكاية أن الطبيب سقى حبالدواء أن شجرة من التّين، فلما أكل وعلم مقدار مافيه الكفاية، قال له: كف عنْ الأكل، فكل حبة [بمجلس] (٢)، وكان [له] كما ذكر.

قالوا: وإذا أراد أحد أن يغرس عنباً فتكون  $^{(9)}$  رائعته رائعة الطيب، فليأخذ قضبان  $^{(10)}$  حتى حتبتل حفينقعها  $^{(11)}$  في طيب حزراد  $^{(12)}$  حتى حتبتل حفيه  $^{(13)}$  حقيم  $^{(15)}$ 

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1209، ولا في النسخة د، 1161، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب 1420، ومن النسخة ج، ص372.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1209، ولا في النسخة د، 1161، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص372.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة ب. 142ب، وفي النسخة ج، ص372، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1161.

(ع) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، (209)، ولا في النسخة د، (62 أب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص372.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372، بينما كتب عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د، 162ب ((الدواء)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372 ((لمجلس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 162ب.

(لا هَكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د، 162ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 142ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة بينما لا يوجد عنصر ا

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1209، وفي النسخة د، 162ب ((فيكون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 142ب، ومن النسخة ج، ص372.

(التعظيم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب المقارنة في النسخة أ. 209، وفي النسخة د. 162ب ((التعظيم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 142ب، ومن النسخة ج. ص372.

(ii) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د، 162ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 142ب، ولا في النسخة ج، ص372.

(12) هكُذا كَتِب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د، 162ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372 ((أردت)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 161ب ((ببتل)).

النسخة مكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، وفي النسخة د، 162ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بينما لا يوجد عنصر المقارنة بينما

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 162ب ((يشرب)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1209، ولا في النسخة د، 1161، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ص372.

من [طيبه]<sup>(1)</sup>، ثمَّ حيقطع $^{(2)}$  قضبان  $^{(1)}$  قضبان  $^{(1)}$  القضبان المطعمة فيها. وافعل مَا وصف  $^{(1)}$  أولاً من [التطعيم]<sup>(7)</sup> فإنه يكون رائحة عنبه مثل رائحة حذلك $^{(8)}$  الطيب.

قال [ابن] (9) وحشية في كتاب الفلاحة: إذا كان ماء حالصنعة > (10) ثقيلاً رديئاً [فينبغي] (11) أن [يطبخ] (12) ، فإن رداءته وغاءيلته يذهبان عند الطبخ، وطبخه إلى أن يذهب عنه حالعُشر > (13) ، ثمَّ [يبرد [(14) ، فهو حينئز يسلم من المضرة. قال: ولو طبخ ماء البحر على هذه الصفة لُعذب وطَاب، غير أني أعرف فيه وجهاً، وهو أن [يستقطر] (15)

اً عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1209، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 142ب، ومن النسخة ج. ص372، ومن النسخة د، 161ب.

السخة ج. مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 142ب، وفي النسخة ج. ص372، وفي النسخة د. 162ب ((تقطم)).

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> الجفان: جمع جفنَة وهي الكرمة. الجفان الكرم. انظر: دياب، المعجم المفصل، ص57.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1209، وفي النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 162ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. (209 ((تركت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 162ب ((يركب)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 142ب، ومن النسخة ج. ص372

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، ولا في النسخة ج، ص372، ولا في النسخة د، 162ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د. 162ب ((التعظيم))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص372.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 209، وفي النسخة ب. 142ب. وفي النسخة ج. ص372، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 162ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 209 ((بن))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب. ومن النسخة ج، ص372، ومن النسخة د، 162ب.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة
 ج، ص372 ((الطبيعة))، وأما في النسخة د، 162ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1209، وفي النسخة د، 162 ب ((ينبغي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 142ب، ومن النسخة ج، ص372.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1209، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 142. ومن النسخة ج، ص372، ومن النسخة د، 162.

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 142ب، وفي النسخة ج، ص372 ((القشر)). وأما في النسخة د، 162ب، فكتب عنصر المقارنة ((العش))

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1209 ((يتبرد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1143. ومن النسخة ج. ص372، ومن النسخة د. 162.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1209، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1443، ومن النسخة د، 162.

[بالقرعة (1)] (2) و[الإنبيق (3)] (4) كما حيفعل > (5) في حاستقطار الخمر حتى حضير أبيضًا ، ثمَّ إذا سُكِبَ ماءُ البحر في رمل مجموع ويلقى من أسفل الرمل ما ينزل منه عمداً فإنه ينزل حلواً أوْ عذباً.

وإذا تأذى أهل الضياع من الحيات والعقارب والآفات ذوات السموم وكثرت، واحتاجوا إلى دفع شرورها، حفاقرب $^{(7)}$  ذلك شرب الشراب المعتصر من [الكرمة] $^{(8)}$  التي يقال لها حالدرياق $^{(9)}$ ، وهي الكرمة التي [عنبها] $^{(10)}$  حبين $^{(11)}$  الأسود والأحمر وهو صغار [يتكبب] $^{(12)}$  في العنقود. وأظنها العاصمي أو نوع منه معروف عندنا في اليمن على هذه الصفة، فيعمل حمنها $^{(13)}$  شراب وخل، وحيحرق $^{(14)}$  ورق هذه الكرمة وقضبانها ويدخر [رماده] $^{(15)}$ ، فيسقى الملدوغ من ذلك الشراب بقدر عادته، ويؤخذ من

القرعة. هو إناء مستطيل مشبع الأسفل ضيق الأعلى يوضع فيه ما يراد تقطيره من الأدوية. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج8، ص237.

أن عنصر المقارنة غير واضح القراء، في النسخة 1. 209، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143. ومن النسخة د. 162.

أ الإنبيق: إنَّاء يستخدم في تقطير السوَّائل والزيوت الطيارة انظر: دوري، تكملة المعاجم العربية. ج1، هامش403، صـع 18.

<sup>.</sup> عنصر المقارنة غير واصح الشراءه في النسخة (. 1209)، وفي النسجة د. 162ب، والتصحيح والاصافة التي تناسب. السياق من النسخة بـ 1143، ومن النسجة ج. ص 373.

السياق من السلخة ك 149 م. ومن النسخة ج. ص 179 م. - هكذا كتب عنصر المقادنة في النسخة 1. 209 م في النسخة ب. 1143 م في النسخة ج. ص 373 مينما وحد - عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د ، 162 م.

مكنا كتب عنصر المقارنة في السبحة أ. 209، وفي النسخة ب. 1143، وفي النسخة ج. ص373، بينما وحد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د. 162.

هكذاً كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. 1209، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص373، بينما أجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د، 162.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1209 ((الكرم)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 1143. ومن النسخة ج. ص373، ومن النسخة د. 1163.

مكذا كُتَب عنصر المقارنة في النُسخة أ. 209، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج. ص373، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1162.

<sup>(10)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 209، ولا في النسخة د، 1163، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص373.

الله مكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1209، وفي النسخة د، 1163، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1143، وفي النسخة ع. ص373 ((من))

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1209، ولا في النسخة د، 1163، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص373

الله مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1143، وفي النسخة ج، ص 373، وفي النسخة د. 1643 ((منه))

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1209، وفي النسخة د، 1163، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج. ص373 ((تحرق)).

الله عنصر المقارنة غير وأصبح القراءة في النسخة 1، 209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1163 ((زيادة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص373

ذلك الرماد [شيء $|^{(1)}$  حمداف $^{(2)}$  بالزيت ويطلى به على اللدغة، ويأكل بعد حنبزاً $^{(3)}$  مبلولاً بخلّ هذه الكرمة، فإنه يدفع [غائلة $|^{(4)}$  ذلك السمّ.

[و]  $^{(5)}$  في ورق الكرم كلها وقد ضبانها موافقة حلد فع $^{(6)}$  السموم كلها، إذا حرقت  $^{(7)}$  واستعملت كما وصفنا، وجميعها أيضاً إذا وضعت على عُضُةِ الكلب،  $^{(8)}$  منه [بإذن الله تعالى]  $^{(9)}$ ، وحان خلط بها من رماد كرمة الدرياق كان ذلك أبلغ [في| $^{(11)}$ ] (الشفاء) إلى بلا شك.

ومن الخواص ما نقله والدي عنْ مُفضل بن علي الأزدي: أن <خرء $>^{(13)}$  الإنسان إذا <شربه $>^{(14)}$  ووصل معدته،

أنا عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1209، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1143، ومن النسخة د. 1163، ومن النسخة د. 1163.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1209، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1143، وفي النسخة ج. ص373، ووفي النسخة د. 1633، ووفي النسخة الن

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة ١، 209ب. وفي النسغة ب، 1143، وفي النسغة ج، ص373، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1163 ((خبرا))

كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 209 ((عايلة))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 143). ومن النسجة ج. ص373، ومن النسخة د. 163)

عنصر المقاربة غير موجود في النسخة (. 209ب. ولا في النسخة د، 163). والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1143، ومن النسخة ج، ص373

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة 1. 209ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب. 1143، وفي النسخة ج، - ص373، وفي النسجة د، 1163 ((للفع))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 209ب، وفي النسخة ب. 1143، وفي النسخة ج. ص373، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163 ((حرفت))

<sup>ً</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسجة د، 163 ((سقي))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص373

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 209ب. ولا في النسخة د، 1163، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب عنصر 1163، ومن النسخة ج، ص373.

<sup>&</sup>quot; هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة د، 1163، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 1143، وفي النسخة ج، ص373 ((إدا)).

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 209ب، وفي النسخة د، 163 ((من))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط143. من النسخة ب، ط143.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب ((السما))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص373، ومن النسخة د، 1163.

النسخة ب. 143، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة ب. 143، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص373 ((خراء))، وأما في النسخة د، 163، فكتب عنصر المقارنة ((جزء)).

<sup>(147</sup> مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1163 ((سربه)).

حقتل $^{(1)}$ سم هذه  $^{(1)}$ المع هوات  $^{(2)}$ برئ، ونفع من السم الحار والبارد [فإن]  $^{(3)}$ المع هوام  $^{(4)}$ والكروم $^{(4)}$ [قتالة]  $^{(5)}$ المبته $^{(6)}$ .

وقال [دوانای]<sup>(7)</sup>: [ان ظهور]<sup>(8)</sup> برج [السرطان]<sup>(9)</sup> یکون عند نزول الشمس برج الأسد وذلك في اليوم التاسع عشر من تموز [أو]<sup>(10)</sup> الثامن عشر أو <العشرين > (11) فينبغي أن يؤخذ قبل هذا الوقت وهو [لعشر]<sup>(12)</sup> ليال حتخلو > (13) من تموز من جميع الحبوب والنوى والبزور من کل شيء ، منها کف أو <حبات > (14) معلومة [يسيرة]<sup>(15)</sup> يزرعها في

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 209ب، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163 ((قبل)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 209ب. وفي النسخة د، 1163، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص374 ((الغوائل)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 209ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163 ((فإنه)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1143، ومن النسخة ج، ص374.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ. 209ب. وفي النسخة داً 1163، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1143، وفي النسخة ج. ص374 ((الكرم)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كُتب عنصر اللقارنة في النسخة أ. 209ب، وفي النسخة د. 163أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 1143، ولا في النسخة ج. ص. 374

<sup>َ</sup> كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب ((دوااباي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص734 ((ابن دواياي))، وأما في النسخة د، 1163، فعنصر المقارنة غير واضح الفراءة والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص214

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب ((صهور))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143، وفي النسخة ج، ص374 ((أي ظهور))، وأما في النسخة د، 163، فكتب عنصر المقارنة ((في ظهور))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 209ب ((الشرطان))، والتصعيع والإضافة التي تباسب السياق من النسخة ب. 143، ومن النسخة ج. 103، ومن النسخة ج. 1163، ومن النسخة عند 1163، ومن النبطية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215

<sup>(</sup>أو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية ج. ص374، وفي النسخة د، 163، (وو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ح1، ص215.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 209ب، وفي النسخة د ، 1163، وعبد ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1143 ، وفي النسخة ج ، ص374 ((العشرون))

<sup>· &#</sup>x27; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 209ب ((لغشر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143 . ومن النسخة د. 1143، ومن النبطة، ط1. ص315

<sup>`</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 209ب، وفي النسخة ب، 1143، وفي النسخة ج، ص374، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163 ((يخلو)).

الله عنصر المقارنَة في النسخة 1، 209ب. وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215، ينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 163ب.

عُنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة i، 209ب، ولأفي النُسخة c، 163ب، والتُصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص374، ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215.

تراب طيب معتدل، و<تسقى $>^{(1)}$  بالماء، ويؤخذ حمن عجم العنب أيضاً أو<بالجملة $>^{(2)}$  فمن كل حب إيراد به $|^{(3)}$  زرعه $>^{(4)}$ ، فما ثبت منه قويا صالحاً وأسرع نشؤه فهو الذي أيخصب $|^{(5)}$  في تلك السنة، أوماخرج بعكس ذلك ضعيفاً رقيقاً بطيناً فهو الذي لا يخصب في تلك السنة $|^{(6)}$  حولاً يفلع $|^{(7)}$ 

قالوا: وقد جربوا، و<سنجربه< (<sup>9)</sup> عندنا في اليمن إن شاء الله تعالى.

وقالوا: إنّه لم [يخلفُ] $^{(10)}$  في [تجريبهم] $^{(11)}$  ذلك إلا في اليسير] $^{(12)}$ . ولا شك في [قولهم] $^{(13)}$ : لأن <بطلوع> $^{(14)}$  [برج] $^{(15)}$  السرطان <تطلع> $^{(16)}$  الشعرى [اليمانية] $^{(17)}$ .

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 149ب ((يسقى))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 143ب، ولا في النسخة ج. م34ب وأما في النسخة د. 163ب، ومنصر المقارنة غير واضح القراءة.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 209ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، ولا في النسخة ج، ص374، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 163ب.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة د، 163ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ص374.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة د، 163 ((يحصب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 م، ومن النسخة ب، ص15.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 209ب، ولا في النسخة د، 163ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 143ب، ومن النسخة ج، ص374.

هكذا كتب عنصر المقارنَّة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة د، 163ب، وعند الن وحشية، الفلاحة النبطية. ج1، ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374 ((لا يصلح)).

- هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215.

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 209ب، وفي النسخة د ، 163ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 143ب، وفي النسخة ج ، ص374 ((جربناه)).

" ' عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i ، 209ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 من النسخة د ، 163 من النسخة د ، 143 من النسخة ع ، ص 374 من النسخة ع ، ص 143 م

عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 209ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، وفي
النسخة ج، ص374 ((تجربتهم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 163ب.

12 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة 2، 163ب ((السير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 13. م. 215. ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215.

التصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 209ب، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 ومن النسخة د، 163ب، ومن النسخة د، 163ب.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 209ب. وفي النسخة ب. 143ب. وفي النسخة ج. ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 163ب ((يطاوع)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١، 209ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143ب، ومن النسخة ج، ص374، ومن النسخة د، 163ب.

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((يطلع))

' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 209ب. وفي النسخة د. 163ب ((الثمانية))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النبطية ب. 143ب. ومن النسخة ج. ص315.

و[هي]  $^{(1)}$  [العبور]  $^{(2)}$ ، و[تظهر]  $^{(3)}$  من [تحت]  $^{(4)}$  شعاع الشمس، ولها عند الحساب أرصاد وطوالع حيحكمون بها $^{(5)}$ ، وكذلك لها تأثير عند حالخبراء $^{(6)}$  من الفلاحين ودلالات، ولها قوة عظيمة حتظهر $^{(7)}$  في جميع النبات وحالبزور $^{(8)}$  في كل سنة، وربما [ضرته ]  $^{(9)}$  [الشعرى]  $^{(10)}$  [اليمانية]  $^{(11)}$  حفي تلك السنة $^{(12)}$  حفلم [يخضر  $^{(13)}$ ]

ومنها ينضع الثمار كلها>(15) و[يخضرها](16) وقوع [الغبار](17) عليها، فإن لله

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374 ((هو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 163ب.

(العيور)). عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 209ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب ((العيور)). أمّا في النسخة د، 163ب، فكتب عنصر المقارنة ((العيون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص374.

(أ) حَتَب عناصر المقارنة في النسخة أ. 209ب. وفي النسخة ب، 143ب. وفي النسخة ج، ص374، وفي النسخة د. (215ب (يظهر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص215.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب ((ثعبت))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 كتب عنصر المقارنة في النسخة عن ص314.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374 ((يحكمونها)). ج، ص374 ((يحكمونها)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((الحبراء)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((يظهر)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 163ب.

الله عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 209ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((ضربته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143ب، ومن النسخة ج، ص374.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 209ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143ب، ومن النسخة د. 163ب.

(الثمانية))، والتصعيح والإضافة التي تناسب عنصر المقارنة في النسخة د. 163ب ((الثمانية))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143ب، ومن النسخة ج. ص374.

" مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 200ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، ولا في النسخة ج، ص374، وأما في النسخة د، 163ب، فكتب عنصر المقارنة ((في تلك بالسنة)).

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 209ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، ولا في النسخة ج، ص374، وأما في النسخة د، 163ب، فكتب عنصر المقارنة ((يحضر))، والمثبت اقتضاء سياق النص

هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1،  $^{(4)}$ 

الله المكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة د، 163ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، ولا في النسخة ج، ص374.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة د، 163ب ((يحضرها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143ب، ومن النسخة ج، ص374.

" كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة د، 163ب ((العقار))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143ب، ومن النسخة ج، ص374.

سبحانه [وتعالى] (1) في هذا حكماً في النخل، فإنه في حزيران > (2) حتهب (3) في سبحانه [وتعالى] (1) في هذا حكماً في النخل] (1) (1) إنا أبطاً [نضجه] (6) ، فليدق تحته المدر والنخل] (1) (1) إلغبار] (1) إليه فينضجه. وأيلول عندهم من الشهور العظيمة للثمار وقطعها وغرسها و[أوان] (9) زراعتها. وفيه يعالج داء الكرم الذي يقال له [اليرقان (10)] (11) ، وهو من خواص شهر أيلول.

وعلاج [اليّرقان] $^{(12)}$  في أيلول خاصة حبأن $^{(13)}$  يعمل [من] $^{(14)}$  [شُعر] $^{(15)}$  المُعْز خاصة

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 209ب، ولا في النسخة د، 163ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م-374.

فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((خزائن)).

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 209ب، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص374، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 163ب ((ان يهب))

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 209ب ((النحل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143ب، ومن النسخة ج. ص374، ومن النسخة د. 163ب.

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب ((بالعبار))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 ومن النسخة د، 163 ومن النسخة د، 163 ومن النسخة عند 163 ومن

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 209ب، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 143 ومن النسخة ع. 163ب.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب. وفي النسخة د، 163ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 143ب، وفي النسخة ج. ص. 375 ((لتعلو))

النسخة ب،  $^{10}$  كتب عنصر المقارنة في النسخة أ،  $^{209}$  ((بالعبار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،  $^{10}$  143 ومن النسخة د.  $^{163}$  163 ب. ومن النسخة ج، ص $^{163}$  ومن النسخة د.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 209، ولا في النسخة د، 163ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. عنصر النسخة ع. ص375.

البرقان: الأرقان والبرقان آفة تصيب الزرع. انظر: الأزدى، كتاب الماء، ج1، ص56.

<sup>(</sup>التربياق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب، وفي النسخة 1، 209ب، وفي النسخة 2، ط 375، ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ط 231.

<sup>(</sup>الترياق))، عنصر المقارنة في النسخة 1، 209ب ((البرقان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 164 ((الترياق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144، ومن النسخة ج، ص375، ومن ابن وحشية. الفلاحة النبطية، ج1، ص231.

النا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209ب، وفي النسخة د، 1164، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص375 ((ما))

السياق من المقارنة في النسخة 1. 209ب، وفي النسخة د، 1644 ((التربياق)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149، ومن النسخة ج، ص375، ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1. ص231.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 209ب ((سعر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164.

فتائل و حيوط  $^{(1)}$  من حالشعر الأسود منها  $^{(2)}$  والأبيض أيضا، و إيشد  $^{(3)}$  حبها  $^{(4)}$  أغصان الكروم وقضبانها، فإن هذا عندهم من [14 المجرب  $^{(5)}$ ، وفي غير [16] الشهر لا ينفعُ ولا يضرُ، ويرش أيضاً على الكروم التي بها اليرقان في هذا الشهر خاصة بالماء البارد، حفإن  $^{(7)}$  هبّتُ بعد رشه حمليها رياح  $^{(8)}$  والأغصان والقضبان رطبة حلم  $^{(9)}$  من الماء، [16] والداء [11] [زائل [11] عنها [10] من الماء، وحمن [13] من النجوم أي أمضرتها [16] من النجوم

هكذا كتب عنصر المقارنه في النسخة ١، 209ب، وفي السبخة ب. 143ب، وفي النسخة ج، ص375، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص316، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة د، 1164.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 209ب، وفي النسخة ب، 143 ب. وفي النسخة ج، ص375، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص231، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 164 ((الشعر الأسود خاصة منها)).

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة ( ، 209ب، ولا في النسخة د ، 1164 ، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج1 ، ص231 ((تشدد))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 143ب، ومن النسخة ج، ص375.

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 209ب. وفي النسخة ج، ص375، وعند ابن وحشية، الملاحة النبطية، ج1، ص231، وعند ابن وحشية، الملاحة النبطية، ج1، ص231، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب ((فيها))، وأما في النسخة د، 1164، فكتب عنصر المقارنة ((لها)).

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 209 ((المحرب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143. ومن النسخة د، 164.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 209ب، وفي النسجة د، 164 ((من هدا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144، ومن النسخة ج. ص375.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 209 م. وفي النسخة د، 1164، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1. ص215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143، وفي النسخة ج، ص375 ((وإن)).

<sup>&</sup>quot; هكَّذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 209ب، وفي النسخة د. 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 143 - وفي النسخة ج، ص375 ((رياح عليها)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. (209ب، وفي النسخة د. 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب... 143ب، وفي النسخة ج. ص375 ((ثم)).

<sup>&</sup>quot; مكناً كُتْب عنصر المقارنة في النسخة i ، 209ب، وفي النسخة ب. 143ب، وفي النسخة ج. ص375، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 164 ((يحفف)).

أناء عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 209ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 143ب، ومن النسخة ج، ص375، ومن النسخة د، 1164.

<sup>(</sup>رايل))، والتصعيع والإصافة الـتي تناسب السياق من النسخة بـ، 209ب ((رايل))، والتصعيع والإصافة الـتي تناسب السياق من النسخة بـ، 143 كان وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص232.

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 209، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143 عنصر المقارنة غير واضع 375، ومن النسخة د، 164، ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص232

<sup>&</sup>lt;sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 1210، وفي النسخة د، 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 143ب، وفي النسخة ج، ص375 ((في)).

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1210 ((حواص))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164 (مواص)، ومن النسخة د، 1164.

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1210 ((مضربها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144 ومن النسخة د، 1164.

[فييبس] (1) الكرم و حيح مَرُ > (2) ورقها و حتص فَرُ > (3) قضبانها، و حتشر ف > (4) على الموت ولا [تحمل] (5) فعلاج التي [حالت] (6) حين > (7) الحمل نخلة كانت أو كرمة أو شجرة من طريق الخواص للطبائع حقيعمد > (8) رجلان إلى تلك الشجرة، فيأخذ أحدهما بيده فأساً حطويل النصاب > (9) و [يقومان] (10) على [جنبي] (11) الشجرة، فيقول الذي بيده الفأس للأخر: إني قد أخذت هذا الفأس لأقطع به هذه الشجرة حفاجعلها > (12) حطباً، فيقول له الآخر: لم تفعل ذلك، فيقول: حلانها > (13) لم حتحمل > (14) . ذلك وما أصنع [بشجرة] (15) لم تحمل أو نخلة إن كانت [نخلة] (16)، فيقول له الأخر: أنا أضمن بها أنها تحمل على

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخة د، 1164 ((يبس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 143، ومن النسخة ج، ص375.

 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (1210)، وفي النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، ص375، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1664 ((يحمر)).

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210، وفي النسخة ب. 143ب، وفي النسخة ج. ص375، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1644 ((يصفر)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، وفي النسخة ج، - ص375، وفي النسخة د، 1644 ((يشرف)).

° عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 143ب، وفي النسحة ج، ص375، وفي النسخة د، 1644 ((يحمل))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1210، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 144 ومن النسخة ج، ص375، ومن النسخة د، 164

- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخة د، 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 144، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 143ب. وفي النسخة ج، ص375 ((علي)).

" هكدا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1210، وفي النسخة د. 164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1144، وفي النسخة ج. ص375 ((فيعمل))

' هكدا كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، (210)، وفي النسغة ب، (1144)، وفي النسعة ج، ص375، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة د، (164 ((طويلا لنصاب)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1210، والتصحيح والإضافه التي تناسب السياق من النسخة ب، 144، ومن النسخة م. 1164،

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 210 ((جني))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1144. ومن النسخة ج، ص375، ومن النسخة د ، 1164

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 1210، وفي النسخة د. 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1144. وفي النسخة ج. ص375 ((وأجملها))

- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخة د، 1164، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة - ب. 1144، ولا في النسخة ج، ص375

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1210، وفي النسخة دن 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 1144، وفي النسخة جن ص375 ((يحمل ذلك)).

أ- كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 1210 ((شجرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1444. ومن النسعة ج. ص376، ومن النسعة د. 1164.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1210، ولا في النسخة د، 1164، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة - ب، 1144، ومن النسخة ج، ص376. عادتها في السنة المستقبلة، فيقول: < له $>^{(1)}$  صاحب الفأس لا أقبل < ضمانك $>^{(2)}$  عليها ولا بدّ من قطعها وحطبها، ثمّ يضرب بالفأس بيده أعظم خشبة فيها أو [جذعها] ثن ضربة شديدة بغضب، فيمسك صاحبه < يده $>^{(4)}$  ويقول: أنا أضمن < لها $>^{(5)}$  أنها تحمل على عادتها في السنة المستقبلة، فإن حملت وإلا فاحطبها، فيقول: قد تركتها < بسبب $>^{(6)}$  ضمانتك بعد غضب < ونزق وصياح $>^{(7)}$ . وهذا صعيع لا شك فيه [مُجَرَبً] < وقد يفعله ابعـض] > أهـل زماننا في النخلة الـتي لم تحمـل فتحمـل في السنة المستقبلة، وقـد < تشرط> بالنار فتحمل > وفي هذا دليل على ما قدمنا ذكره، أن < النخل يعشق ويعالج> بما يعالج به العاشق من الناس [فيفيد] > فيه، وقد شرحناه في ذكر النخل أولاً وما ورد فيه من الأخبار و> التجاريب> أنها وما ورد فيه من الأخبار و> التجاريب>

أا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب، 1144، ولا في النسخة ج، ص/376، ولا في النسخة د. 164ب

اً هكدا كتب عنصر المقاربة في النسخة (، 210)، وفي النسحة د، 164ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1144، وفي النسجة ج. ص376 ((صمائتك))

عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 164 ((حد))، والتصغيخ والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1144، ومن النسخة ج. ص376

ه هددا كتب عنصر القارنة في النسعة 1، 1210، وفي النسعة ب، 1144، وفي النسعة ج، ص376، بينما كتب عنصر القارنة في النسعة د. 164 ( (بيده ))

هكذا كنب عنصر المقارنة في النسخة (، 1210). وفي النسجة ب. 1144، وفي النسجة ج. ص376، بينما كنب عنصر المقاربة في النسجة د. 164- ((سببك وسبب))

" هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. (1210)، وفي النسخة د. 164ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1144، وفي النسخة ج. ص376 ((ورعد وبرق)).

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1210، ولا في النسخة د، 164ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط. 1346، ومن النسخة ج، ص. 376.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 1210، ولا في النسخة د ، 164 .. والإضاف التي تناسب السياق من النسخة .. ب . 1144، ومن النسجة ج ، ص 376.

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 210، وفي النسخة ب. 1144، وفي النسخة ج، ص376، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 164 ((سرط))

···· هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص247، 248.

" أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخّة د، 164ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1444، وفي النسخة ج، ص376 ((النخلة تعشق وتعالج)).

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 210، ولا في النسخة د، 164ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1144، ومن النسخة ج، ص376.

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210، وفي النسخة د، 164ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 1144، وفي النسخة ج، ص376 ((التجارب)).

قال إصغريث  $^{(1)}$ : وإينبغي  $^{(3)}$  [للمحاذي]  $^{(4)}$  لصاحب الفأس الذي [يؤمي]  $^{(5)}$ ! لو قطع الشجرة أن يعتذر إعنها  $^{(6)}$ ، ويقول: مَا منعها من الحمل إلا أضر بها  $^{(7)}$  برد شديد فليس لها ذنب، فيقول: فما دواؤها حتى أداويها ولا أقطعها، فيقول: دواؤها أن يرش عليها أماء]  $^{(8)}$  حار ويصب في أصلها مثل ذلك، وكلما كان الماء شديد الحرارة كان أجود  $^{(9)}$ ، فيقول: صاحب الفأس خُذ الماء واعمل لها أنت كما ضمنت، وأما أنا فلا أرى الا قطعها وحطبها و  $^{(10)}$  [بغيرها]  $^{(11)}$  أنفع منها، ولا  $^{(12)}$  هذا إلا بعد الكلام الأول، و أضربها  $^{(13)}$  أبقفي  $^{(14)}$  الفأس ضرباً قوياً  $^{(15)}$  حتى  $^{(15)}$ 

أ صفريث: عالم كلداني (ببطي) بالفلاحة والنبات من جنوب العراق. هو أحد مصادر كتاب الملاحة النبطية. انظر بوراوي، نشأة علم الفلاحة العربي، ص137، 138.

أَ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 144، وفي النسخة ج. ص376 ((صغربت))، وأما في النسخة د، 164ب، فكتب عنصر القراءة ((صغربت))، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1. ص248

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i. i210، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب i144، ومن النسخة ج. ص376، ومن النسخة د. i164ب.

انا كتب عنَّاصر المقاربة في النسخة أ، 1210 ((للحاذي))، بينمنا كتب عناصر المقاربة في في النسجة د، 164ب ((المحادي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من السنخة ب، 1144، ومن النسعة ج، مر 376

عنصر المقاربة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1210، والتصحيع والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1144، ومن النسخة ج، ص376، ومن النبيجة د. 164ي.

عنصر المقارنة غير موجود في النسجة i ، 1210، ولا في النسخة د ، 164 ف. والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 144 ومن النسجة ج ، ص376

عنصر المقاربة غير موجود ليَّ النسخة (، 1210، ولا في النسخة د، 164ك)، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة (ب، 1444)، ومن النسخة ج، ص376

حتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 1210، وفي النسخة ب، 144، وفي النسخة ج، ص376 ((بماء))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسعة د، 164.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1210، وفي النسجة د. 164ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 1144، وفي النسخة ج. ص376 ((أحسن))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخة د، 164ك، وعبد ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ع1، 248، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1144، وفي النسجة ج، ص777 ((الإستبدار)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210 ((بها لغيرها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 164ب ((لها غيرها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1144، ومن النسخة ح. ص377.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1144، وفي النسخة ج. ص377، وفي النسخة د، 1644 ((يقل)).

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1210، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1144، ومن النسخة ج، ص377، ومن النسخة د، 1165

14 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210 ((يقفا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 1144. ومن النسخة ج، ص377، ومن النسخة د، 1165.

(10) مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وفي النسخة ب، 1444، وفي النسخة ج، ص377، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1165.

'' هكذا كتب عنصر المقاّرنة في النسخة 1، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1144، وفي النسخة ج. - ص737 ((يهتز))، وأما في النسخة د. 1165، فكتب عنصر المقارنة ((يهبر)). ضربات أوْ سبع، فهي تحملُ لا معالة (1). وقد وصف إينبوشاذ  $|^{(2)}$  لكل آفة [نالت] أن الكروم خاصة صب بول البقر أو  $|^{(4)}$  في أصولها  $|^{(5)}$  مرات في ثلاثة أيام، وذكر أن هذا [ينوب $|^{(6)}$  في  $|^{(8)}$  من آفة النجوم حومن غيرها  $|^{(8)}$ .

ومن الخواص حيح>(10) [التين] (11) أنّهُ [إذا] (12) جعل في أصل كل قضيب من قضبان التين الذي يغرس [بيضتين] (13) أو [ثلاث] (14) [بيضات] (15) من بيض الدجاج صحاحاً، أراد بذلك حنزل>(16) التّين وكثر ثمره،

أ هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص248.

<sup>(&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 144ب، وفي النسخة ج. ص377 ((ينوساد))، وأما في النسخة د. 1165، فكتب عنصر المقارنة ((ينبوساد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص249.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1210 ((ثالث)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب. وفي النسخة ج، ص377 ((ثابت))، وأما في النسخة د، 165، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص249.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص377 ((يهتز))، وأما في النسخة د، 165، فكتب عنصر المقارنة ((يهبر)).

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، أ210، والتُصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144 عنصر النسخة ع، ص377، ومن النسخة د، 1165.

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210 ((بيوت))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144ب. ومن النسخة د. 316.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210، وفي النسخة د. 1165، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1. 248. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 441ب، وفي النسخة ج. ص377 ((صلاحها)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخَة (، 210)، وفي النسخَة د. 165أ، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، 248، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 144،، ولا في النسخة ج، ص377.

<sup>&</sup>quot; هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص249.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ( ، 1210 ، وفي النسخة د ، 1165 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 144 - وفي النسخة ج ، ص377 ((في هذا))

ال عنصر المقارنة عير واضح القراءة في النسخة i 210. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144. ومن النسخة د. 165.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i. 1210 ((أدا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب.
 ومن النسخة ج، ص377، ومن النسخة د. 165.

أ عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة i، 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، ومن النسخة ح، ص377 ((بيضات))، وأما في النسخة د، 1165، فكتب عنصر المقارنة ((بيضات))، والمثبت افتضاه سباة النص.

<sup>&</sup>quot; عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1210، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 440. ومن النسخة د، 1165.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسحة i . 1210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1165 ((بضيات)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 144، ومن النسخة ج ، ص377.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1210، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص276، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط144ب، وفي النسخة ج، ص377 ((نزول))، وأما في النسخة د، 1165، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة

وكلما تقادم عهده كان [أكثر]<sup>(1)</sup> زيادة. وإذا أردت أن يكثر حب التين ويعظم وحيقصر><sup>(2)</sup> شجره، فاغرس قضبانه منكسة حتكون><sup>(3)</sup> فروعها إلى الأرض وأصولها حالية <sup>(4)</sup>><sup>(5)</sup>. والتين عندنا في اليمن سريع النبت في أي وقت غرس نبت و [يقبل]<sup>(6)</sup> التطعيم]<sup>(7)</sup>، كما [يقبل]<sup>(8)</sup> الكرم، في أي شجرة أردت.

ومن [الخواص] (9) في التين: إذا أردت أن [تطلع] (10) ثمرة التين وفيها كتابة، فاكتب على <عين> القضيب الذي [تريد] (12) غرسه كتابة بالذهب، فإن ثمرته تطلع مكتوبا فيها كما كتبت.

قالوا: ومن طريق [التطميم] (13) حيخ>(14) هذا النبات ما حكاه [ابن] (15) وحشية: وهو

<sup>&#</sup>x27; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1 ، 1210 ، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 1165 . - والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 144ب، ومن النسخة ج ، ص377.

أَ هُكِذَا كَتَبُ عَنْصِرِ المُقَارِنَة فِي النسخةُ أَ ، 1210 ، وفي النسخةُ بُ ، 144ب، وفي النسخة ج ، ص377 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 165 ((يقصي)).

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1210، وفي النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص377، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 165 ((يكون)).

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1210، وفي النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص377، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 165 ((غالية)).

<sup>🖰</sup> هذا النص منقول أوُ مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة البيطية، ص276.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، i210، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 144ب، ومن النسجة ج، ص377، ومن النسخة د، 165.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1210، وفي النسخة د، 1165 ((التعظيم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و144، ومن النسخة ج، ص377.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1210، ولا في النسخة د، 1165، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص377.

<sup>(\*)</sup> عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسجة أ. 210ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج. ص377، ومن النسخة د. 165.

الله عنصر المقارنة في النسخة i، 210ب، وفي النسخة د، 165 ((يطلع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. و 377.

السخة عنصر المقارنة في النسخة أ. 210ب، وفي النسخة د. 165، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 144ب، ولا في النسخة ج. ص377.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب ((يريد))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج، ص377، ومن النسخة د، 165.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 210ب. وفي النسخة د. 166 ((التعظيم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج، ص377.

 <sup>4</sup> هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة i, 210ب، وفي النسخة د, 1165، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 377 ((و)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 1665 ((بن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144ب، ومن النسخة ج، ص377.

أن يؤخذ  $^{(3)}$  عصن  $^{(1)}$  من شجر  $^{(1)}$  السقمونيا $^{(2)}$ ، وهي المحمودة،  $^{(3)}$  عصائع [ذلك] $^{(7)}$  إلى [أي كما [تحذف] $^{(4)}$  ساثر [أغصان] $^{(5)}$  التركيب، ثم  $^{(4)}$  عمد $^{(6)}$  صانع [ذلك] $^{(7)}$  إلى [أي شجرة] $^{(8)}$  [ثين] $^{(9)}$   $^{(9)}$   $^{(9)}$  تتكون شديدة $^{(10)}$  الحلاوة  $^{(11)}$  منها موضعاً ويركب غصن السقمونيا فيه، ويكون العمل في سبع درج من الحمل، وإيدور  $^{(12)}$  حول شجرة التين ثمان دورات ويضع الغصن المركب في آخر دورة، فإنها تحمل وقت حملها تيناً يقوم مقام [شرب] $^{(13)}$  الدواء لآكله. لكل ثينة نحو عشرة مجالس فما دونها إسهال الصفراء  $^{(14)}$  فقط. قال: ومن أكل من ورقها وزن خمسة دراهم أسهل مجالس بلغم وصفراء.

قالوا: وإذا أردتُ أن [يصير) (15) التين مسهلاً،

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 1165، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص129 ((غصنين كبيرين)). ص1292، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص770 ((غصنين كبيرين)).

أن مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص377، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1292، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1165.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب. وفي النسخة د، 1165، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 144ب. وفي النسخة ج، ص378 ((تحذف)).

السياق من النسخة ب، النسخة أ، 210ب، وفي النسخة د، 165 ((يحذف))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و 1292.

<sup>`</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 210ب، ولا في النسخة ب، 144ب، ولا في النسخة ج، ص378، ولا في النسخة د، 165، والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1292.

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 210ب، وفي النسخة د، 1165، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 144ب، وفي النسخة ج. ص378 ((يعمل)).

<sup>(°)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 210 ((إلى ذلك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 129 من النسخة د، 165، ومن النسخة د، 165، ومن النسخة ع، ص378، ومن النسخة د، 165، ومن ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص129

الشجرة))، ومن المقارنة في النسخة أ، 210ب ((الشجرة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1165 ((شجرة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144ب، ومن النسخة ج، ص378.

<sup>(«)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 210ب ((التين))، والتصحيح والإضافة الَّتي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج، ص378، ومن النسخة د. 165.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 210ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ط 376 وفي النسخة ج، ط 376، وفي النسخة د، 165 ((يكون شديد)).

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص378، وفي النسخة د، 165 ((يكسر)).

<sup>(12)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 210ب، والتصعيع والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، عنصر المقارنة غير واضع 378، ومن النسخة د، 165ب.

التناعنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 210ب، والنصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج، ص378، ومن النسخة د، 165ب.

<sup>(</sup>١١٤) الصفراء: المرة الصفراء وهي مزاج من أمزجة البدن. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص342.

<sup>&</sup>lt;sup>15</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 210ب ((تصير))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 44 كاب، ومن النسخة ج، ص378، ومن النسخة د، 165 ب.

فيؤخذ من طيب [اللاعية<sup>(1)</sup>]<sup>(2)</sup> [فينقط]<sup>(3)</sup> منه في كل حبة حمن التَّين اليانع الناصح بقطعة من ذلك الحليب، ويتركه في الشمس حتى يجفَ، ثمّ يرفع، وإذا أكل الإنسان نصف حبة ><sup>(4)</sup> من ذلك التَّين أسهله إسهالاً [عجيباً]<sup>(5)</sup> صالحاً.

وإذا طُلي التِّين <اليانع> $^{(6)}$  بالعسل <حين> $^{(7)}$  يُجنَّى من شجره، و<ترك $^{(8)}$  في إناء <من> $^{(9)}$  [زجاج] $^{(10)}$  أو<غيره $^{(11)}$  متباعداً لا ينال حبة أخرى، و[سُدً] $^{(12)}$  ذلك الوعاء [بالشمع] $^{(13)}$ ، فإنه لا يزال رطباً حتى يفتح <عنه> $^{(14)}$ . [إن شاء الله تعالى $^{(15)}$ ] $^{(16)}$ .

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، وفي النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص378، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 165 ب.

(1) عنصر القارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 210ب، ولا في النسخة د، 165 ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص148.

الشيخة ج. م.378، ولا في النسخة د. 165ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 144ب، ولا في النسخة ج. م.378، ولا في النسخة د. 165 ب.

'' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 210ب، ولا في النسخة د، 165 ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب 145 ب، ومن النسخة ج، ص378.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 144ب، وفي النسخة ج، ص378 ((يصير))، وأما في النسخة د، 165 ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أَنَّ هَكِذَا كَتِبِ عَنْصِرُ المَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ أَ، 210ب، بينما كُتِب عَنْصِرُ الْمَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ بِ، 144ب، وفي النَّسِخَة ج، ص378، وفي النسخة د، 165 ب ((حتى)).

(4) هَكِذَا كَتِب عَنْصِر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 410ب، وفي النسخة ج، ص378 ((يترك)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص378.

(im) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 210ب ((رجاج))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج. ص378، ومن النسخة د، 165 ب.

11 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 465 ( فير)). ب. 144ب، وفي النسخة ج، ص378 ( فير)).

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب ((شد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة د، 165 ب.

<sup>11</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 210ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1145، ومن النسخة د، 165 ب.

الله عنصر المقارنة في النُسخة 1، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص378، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 165 ب.

النسخة ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة بـ 165 ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و145 ومن النسخة ج، ص378

16 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطًا، الفلاحة الرومية، ص281

<sup>&</sup>quot; اللّلاعية: نبات من فصيلة الفربيونيات (Euphorbiaceae)اسمه باللغة الإنجليزية Berberry: Pipperidge اسمه العلمي (Euphorbiaceae). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص307، أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص513، 172، 173، 133، انظر: الأزدي، البيطار، الجامع، ج4، ص361: الدمياطي، معجم اسماء النباتات م-180 ص138: عيسى، معجم أسماء النبات، ص800: داود سليمان داود، النباتات الطبية، ص406.

وما يعالج به شجر التّين إذا كان [ينتثر]<sup>(1)</sup> ورقها أن يكشف عنْ عرق واحد من عروقها، [ثم]<sup>(2)</sup> ينتف ويوتد فيه وتد من حقفي><sup>(3)</sup>، فلا [عاد]<sup>(4)</sup> حينتثر><sup>(5)</sup> ورقها بعد ذلك [نبداً]<sup>(6)</sup>، أو يغرس عند أصلها [عنصل]<sup>(7)</sup>، أو يُطلى ساقها حبمغرة><sup>(8)</sup> [مصرية]<sup>(9)</sup> مذافة [بماء]<sup>(10)</sup>. وإذا كان [شيء]<sup>(11)</sup> من التين [يبطئ]<sup>(12)</sup> إدراك ثمرته ويسقط من غير ريح، فيؤخذ شيء من الملح قدر [قفيز]<sup>(13)</sup> فيدق ناعماً، ثمّ حيحفر><sup>(14)</sup> عنُ أصل تلك الشجرة حتى [تبدو]<sup>(15)</sup> عروقها، ثمّ يحشى بذلك الملح في أصلها ويرد عليها ترابها، فإنه

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 210، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة دن 165 ب ((ينثر)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 1145، ومن النسخة جن 378.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 210ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145 ومن النسخة د، 165 ومن النسخة د. 165 ومن النسخة د، 165 ومن النسخة د. 165 ومن النسخة د.

" هكذا كتب في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص378 ((قفاها)).

41 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 210ب، ولا في النسخة د، 165 ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص378.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ص378 ((ينثر)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 210ب، ولا في النسخة د، 165 ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة
 ب، 1145، ومن النسخة ج، ص378.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب ((عنضل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة د، 165 ب.

" هكذا كتب عنصر التّقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 165 ب. الله عنصر المقارنة في النسخة ب. ص378 ((بمفرية)).

(م) كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 210ب ((مصيرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145 ، ومن النسخة د، 165 ب.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1. 210ب. ولا في النسخة د، 165 ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1145، ومن النسخة ج، ص378.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب ((بشيء))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة م. 165 ب.

(بطي))، عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب ((بطي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 165 ب ((بطي)). والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة ج، ص378، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص281.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 210ب ((نقير))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 165 ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة ج، ص799، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص281.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 165 ب ((تحفر)).

(١٢) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب ((يبدو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1140، ومن النسخة ج، ص379.

حيـسرع إدراك > (1) حثمرهـا ولا يـسقط، وكـذلك إذا طُلِيـتُ عروقهـا وغـصونها بالفِرْصاد > (2).

ومن خصائص الرُّمَّان، أنَّهُ لا تقربه شيء من <الهوام $>^{(3)}$  سواء كان مثمراً أوْ غير مثمر، وقد ايحتال $^{(4)}$  بعض الطير أن يعلَق في وكره من عيدان الرُّمَّان، فلا يقربه الهوام.

ومن خاصية السنُفرُجل <أنه إذا $>^{(5)}$  خُلّ [بماء] $^{(6)}$  حار ومُلئ به أحواض وشرب منه [الجراد] $^{(7)}$  أو <الصرصار $^{(8)}$  أو <بنات وردان $^{(9)}$ ، مما [يقفز] $^{(10)}$  و[يثب] $^{(11)}$ ، <مات <بسرعة، وإذا شمّ الحي من هذه الحشرات رائحة الميت <منها $>^{(13)}$  مات أيضاً لوقته أو تساقط <جزراً $^{(14)}>^{(15)}$ .

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 145، وفي النسخة ج، ص379 ((يدرك ويسرع)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 165ب

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 165 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1. 145، وفي النسخة ج، ص379 ((الهوامات)).

<sup>ً</sup> عنصر المقارنةُ غير واضح القراءة في النسخة أ. 210ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1145، ومن النسخة ج. ص379، ومن النسخة د. 1666.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، (210ب، وفي النسخة د، 1166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1145، وفي النسخة ج، ص73 ((أن))

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 210ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1145، ومن النسخة ج. ص379، ومن النسخة د، 166.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة د، 1666 ((الحراد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1456، ومن النسخة ج، ص379.

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 210ب، وفي النسخة د، 1166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1145، وفي النسخة ج، ص379 ((بنات وردان))

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145 ((الصرصار)). وأما في النسخة ج، ص379، فكتب عنصر المقارنة ((الفرصاد))، كما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1166 ((نبات وردان)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءه في النسخة أ. 210س، ولا في النسخة د. 1166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة م النسخة م، ص379 ((يقفذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145.

عمصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 210ب. ولا في النسخة د. 166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144، ومن النسخة ج. ص379.

ا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 166.

<sup>ً &#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 210ب، وفي النسخة د ، 1166 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة ب، 1145 ، ولا في النسجة ج، ص379.

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1145، وفي النسخة ج، ص279 ((حدرا)). - ج، ص379 ((حدرا)).

<sup>1215</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص3

وقال [ابن] (1) وحشية في كتابه: إذا عمد إلى حمثال أبن مجبوف حمن طين محرق  $^{(2)}$ ، وحرك  $^{(3)}$  الحبة من السَّفَرُجَل فيه وقد عقدت في شجرتها وأطبق عليها فمه وَشَدُ شدًا قوياً، وحَرُك  $^{(5)}$  معلق في الشجرة وهي فيها، فإنها [تتشكل]  $^{(6)}$  في ذلك القالب حتى حتمالاً  $^{(7)}$ ، ويكبون مثالاً على هيئته  $^{(8)}$ ، ولم حنج رب  $^{(9)}$  هذا، و[وجدناه]  $^{(10)}$  [يصح]  $^{(11)}$  في القرع]  $^{(11)}$  فإن الحبة منه إذا نزلت في قالب حنمت على مثاله.

حوقال قسطوس: إذا طرح السنَّفَرْجَل في العصير حين يعصر طَّابَ ذلك السنَّفَرْجل وطاب العصير أيضاً، وكذلك إذا جعل السنَّفَرْجَل في وعاء ودلي في جانبه للشراب طابا حميعاً>(14)>(15). حقال: وإذا جعل أسافل السنَّفرْجَل حمليُ برادة خشب يابس طالت مدة

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب ((بن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145. ومن النسخة ج، ص379، ومن النسخة د، 1166.

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1166.

<sup>(·)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة د، 1166، بينما كتب عنصر المقارنة النسخة ج، ص739 ((من طين)).

الله هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1166 ((تركت)).

المكناً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1166.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 210ب، ولا في النسخة د، 166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1146، ومن النسخة ج، ص379.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 210ب، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1166 ((يملأه)).

٣٠ هذا النص منقول أوْ مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ،

<sup>(°)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص75، وفي النسخة د، 1166 ((يجرب)).

<sup>(</sup>أأ) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النسخة د، 1166 ((وجدنا))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1145، ومن النسخة ج، ص379.

<sup>(</sup>أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1211، وفي النسخة د، 1166 ((هذا على))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1145، ومن النسخة ج، ص379.

<sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، [21]، وفي النسخة د، 166 ((الفرع))، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، ط145، ومن النسخة ج، ط279.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، وفي النسخة ب، 1145، وفي النسخة ج، ص379، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1166.

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((مما))، وأما في النسخة د، 1166، فمنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أن هَكِذاً كتب عنصر المُقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النسخة ب، 145 ب، وفي النسخة ج، ص380، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

بقائه، وإذا جعل السفرجل>(1) في حبيت العنب فسد العنب و [عفن (3)] (4) (5) حقائه، وإذا جعل السفرجل) في حبيت العنب فسد العنب و [عفن (3)] (4) حرفيال الكنب و المناب (5) المنفر السفر المنفر المنفر المنفر المنفر المنفر المنفر المنفر المنفق إذا يبس، ثم وضع في الشمس حتى [يجف] (9) محلم المنفر ألى أوان السفر أبك من حقابل (11) وكذلك النفاح أيضاً (12) (13) المنفر أبك من حقابل (11) ، وكذلك النفاح أيضاً (12) (13) المنفر أبك المنفر أبك المنفر المنفر المنفر أبك المنفر المنفر

حقالوا: و[إذا] $^{(14)}$  أراد أحد أن يكون في التُفّاح الأحمر كتابة صفراء [فليأخذ] $^{(15)}$  الشمع [فيعمل] $^{(16)}$  منه تماثيل كتابة <أو $>^{(17)}$  نقوش،

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، ولا في النسخة ج، ص380، ولا في النسخة د، 1166.

اذا محذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((نبت))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211 ((غفن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380.

4 هَكُذا كَتَبُ عَنصر القارنة في النسخة 1، أ211، وفي النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 1166.

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص306.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((وقال))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

" هكذا كتبُ عنصر المقارنة في النسخة i، 1211، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((إذا))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((بشعر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص306.
 عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380، ومن قسطا، الفلاحة الرومية،

أنا هَكُنَا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((قابله))، وأما في النسخة د، 166، فنصر المقارنة غير موجود.

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النُسخة ب. 1415ب، وفي النسخة ج. ص380، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166.

" هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص306.

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211 ((فليوخذ))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 141ب، ومن النسخة ج، ص380.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211 ((فليعمل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380.

- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145 ب، وفي النسخة ج، 380 ((و))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

و [تلصق]<sup>(1)</sup> على التُفَاحة وهي خضراء، <أو><sup>(2)</sup> يذاب الشمع ويكتب عليها قبل احمرارها، فإنها إذا انتهت بقي ما تحت الشمع أصفر وسائرها أحمر.

وبلغنا إعمرن أ<sup>(3)</sup> [نثق الله عند امتلاء القمر بقلم أو بأي عود كتابة من غير أن تخرج الحبة، ثم وحان قطافه في الليل عند امتلاء القمر بقلم أو بأي عود كتابة من غير أن تخرج الحبة، ثم رش عليها بالماء وتركها في أشجرتها أ<sup>(6)</sup>، أصبح الكتاب عليها أ<sup>(7)</sup>. حواذا حاردت أن يبقى الثفّاح رطبا وتطول مدته إلى وقت الشتاء، فيغشى بطين حر، ثم يجفف في الظل من غير شمس في موضع قد فرش فيه ورق الرُمّان، فإنه يطول مدة بقائه على حالته، وإذا الفّ] أن كل تُفاحة [بورق] الماهور ودفنت في الشّعير أقام ولم يتغيّر وكذلك إذا جعل في حددي الشراب (11) > (13) (13)

ومن أصحاب الفلاحة من جعل الزُّعُرور من أصناف التُّفَّاح، ويسمونه التُّفَّاح البري.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211 ((فيلصق))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380.

<sup>َ</sup> هَكِذَا كِتَبِ عَنْصِرِ المقارِيَّةِ فِي النَّسِخَةِ أَ، 211أ، بينِما كُتَبِ عَنْصِرَ المقارِيَّةِ فِي النسجة بِ، 145ب، وفِي النسجة جِ، ص380 (و))، وأما في السبخة د، 166، فعنصِر المقارنة غير موجود

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 145ب، وفي النسخة ج. ص380 ((ممن))، وأما في النسخة د. 1666، فعنصر المقارنة غير موجود

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380 ((يثقب))، وأما في النسخة د. 166، فعنصر المقارنة غير موجود

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 211 ((استوي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج. ص380.

<sup>&</sup>quot; كُتْب عنصر اللّقارنة في النسخة أ. 1211 ((شجرها))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص380.

<sup>.</sup> هَكُذَا كَتَبَ عَنْصِرِ الْقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ. 1211. وفي النَّسِخَةِ بِ. 145ب، وفي النسِخةِ ج. ص380، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 145ب، وفي النسخة ج. ص 380 ((أراد))، وأما في النسخة د. 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج، ص380

التصحيح المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 45 اب، ومن النسخة جن ص380.

اً هُكِدا كَتَبُ عنصر المقارنة في النسخة أ. 1211، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص305، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بـ 166، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1211، وفي النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص380، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسجة د، 1166

<sup>305</sup>هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص

حوقال بعض أهل الفلاحة: من عمد إلى شجرة <تُفاح>(1) حمامض>(2) وكشف عنُ أصلها، وأثقب الله ثقباً، وغرس قصبة من قصب السكر، وتركه يومين أوُ ثلاثة، ثمّ سقاه الماء، فإن اطعم (4) الشجرة ينتقل من الحموضة إلى الحلاوة (5)>(6).

حوقال أصحاب الفلاحة الرومية: من أراد أن لا يصيب شجر التُفاح دود فليغرس معه الغُنْ صُل  $(7)^{(8)}$ .  $= [6]^{(9)}$ : وإذا كانت شجرة التُفَاح حَتنشر= (10): وهما، وسُقيتُ إبالخمر = [10]: لم حَتنشرُ = [10]: وإذا كان ثمرها ينتشرُ ويقلُ حملها، فليعلَ قُ عليها = [10]: من رصاص بخيط، إلى أن يكون بين = [10]

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص381 ((التفاح))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب. وفي النسخة ج، ص381 ((الحامض))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211 ((نقب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص381.

<sup>4</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1211، ولا في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 144ب، ومن النسخة ج، ص381.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211، وفي النسخة ب. 145ب، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

أ هناك نص شبيه به في الفلاحة النبطية، ج2، ص1295.

المُنْصُل/ بصل الفار/ بصل الخنزير/ البصل البري/ أشقيل: نبات من فصيلة الزنبقيات (Liliaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Scilla marttma اسمه العلمي (Scilla marttma) نوعٌ من البصل البريّ منه صنفان أبيض وأحمر له رأسً كبيرٌ ومنه صنفاً ثالثٌ يسمّى الأشقلال انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص437، 438؛ دياب، المعجم المفصل، ص180، 181؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص108؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص31، 32 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، وفي النسخة ب، 145، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 166،

عنصر القارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 166، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 146، ومن النسخة ج، ص381.

الله مُكنا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب، وفي النسخة ج، ص381 ((يتناثر))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211 ((الحمر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص381.

<sup>11</sup> مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 145ب، وفي النسخة ج، ص381 ((ينثر))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1211، وفي النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج. ص381 ((صحيفة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1666، والمثبت هو الأقرب إلى سياق النص وانظر: كذلك استخدام الصفيحة معل الصحيفة في النسخة أ. 1211.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص811 ((الصحيفة))، وأما في النسحة د. 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، ولا في النسخة ج. ص381، ولا في النسخة د. 1166،

قدر شبر، فإذا [صلحت] (1) الشجرة بعدت <الصفيحة $>^{(2)}$  [منها]  $(^{(3)})^{(4)}$ ، <وأبوال البقر نافعة لشبر التُفّاح موافقة لها، وإذا أردت أن <يزيد $>^{(5)}$  التُفّاح حلاوة <فاحفر $>^{(6)}$  عن أصوله حتى [تبدو] $^{(7)}$  عروقه، حثم اطلها $>^{(8)}$  <بدردي $>^{(9)}$  شراب عتيق، ثمّ <أعد $>^{(10)}$  ترابها عليها  $(^{(11)})^{(21)}$ ، <وإذا عرض لشجرة التُفّاح آفة، [فخذ] $^{(13)}$  <وطينا $>^{(16)}$  وأخلطه بالماء وصبه في أصل الشجرة سبعة أيام [في كل] $^{(17)}$  مرة،

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أن 211، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة دن 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 146، ومن النسخة جن ص381.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص31 ((الصحيفة))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1211، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1146، ومن النسخة ج، ص381

" هُكُذا كَتَبِ عَنصر المقارنة في النسخة 1، 211، وفي النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((يزاد))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(هُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((حفر))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211 ((يبدو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج. ص381.

الله هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. [21]، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((وطلاها))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>10</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النسخة ب، 1146، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص 381 ((بدردي))، وأما في النسخة د. 1166، فعنصر المقارنة غير موجود

(10) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص 381 ((جر))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1211، وفي النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

(12) هذا النّص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص270.

(11) كتب عنصر الْقارنَة في النسخة 1، 211ب ((فعد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ء، ومن النسخة ج. ص381.

النا هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((ورق))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود

(s) مكناً كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب، بينُما وجد عنصر القارنة غير واضح القراءة في النسخة ب، 146 ، ولا في النسخة ج. ص881 ، ولما في النسخة د، 1666 ، فعنصر القارنة غير موجود

الله المحدّا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج. ص381 ((رطبا))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقاربة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب ((فكل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج. ص381.

فإن [الآفة] (1) تذهب حميها (2)> (3) ومما يداوي شجر التُفّاح إذا كان ثمرها حميريه (1) الدود، أن يُطلّب ساقُها وعروقها بمرارة ثور أو بقرة، فإنها تسلم من ذلك < (3) (1)> (3) (1)> (3)

 $^{(10)}$  شجر التفاح بأبوال الإنس في السنة أربع مرات قدر ما [تبل]  $^{(10)}$  الأرض قدر حشبر $^{(11)}$ ، طلع ثفّاحه أحمر  $^{(12)}$ ،  $^{(13)}$ ، حوقيل إن الورد الأحمر $^{(14)}$  إذا زرع تحت شجرة التفاح، طلع التُفّاح أحمر  $^{(15)}$  حولم حنجرَبُ ذلك $^{(17)}$ 

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب ((الآفة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج، ص381.

أعكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص 381 ((عنه))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1211، وفي النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

<sup>له</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص270.

(\*) هكذا كُتب عُنصر المقارنَة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((تغيره))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، ولا في النسخة ج، ص381، ولا في النسخة د، 1166.

أَ هَكِذَا كَتِبِ عَنْصِرِ الْقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ لَى 1211، وفي النَّسِخَةِ بِي 1146، وفي النَّسِخَةِ جِي ص381، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النَّسِخَةِ دِي 1166.

\* هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص270

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب. 145ب، وفي النسخة ج، ص381 ((سقى))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(iii) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب ((يبل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 144ب، ومن النسخة ج. ص381.

(11) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص38 ((بسير))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(12) مُكِذاً كَتِب عُنصُر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب، أَكُلُلُا، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

(ii) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص271.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بن 1146، ولا في النسخة بن 1146، ولا في النسخة بن 1166،

الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 211ب، وفي النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

أهذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص271

`` هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص381 (يجرب هذا))، وأما في النسخة د، 1166، فمنصر القارنة غير موجود.

الله هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211، وفي النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص381، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

ومن أراد أن يحلو الإجّاص فيحفر عنْ أصل الشجرة، ثمّ يضرب فيها [وتدا] من الخروع  $^{(2)}$ ، ويعيد عليها حالتراب $^{(3)}$ ، يفعل ذلك بعد أن يورق $^{(4)}$ ، حوكذلك إذا صبّ على اصل الشجرة عكر خمر، ثمّ دفن، صار الثمر |حلوا $|^{(5)}$ ، ولا حيقربه $^{(6)}$  الدود $^{(7)}$ .

<قال $>^{(8)}$ : وإذا ركب إغصن $]^{(9)}$  من التّين الحلو على شجرة كُمَثْرى، خرج من ذلك الكمثرى لطيف حلو سريع [النضج $]^{(10)}$  مدرك الحمل، يقدم قبل الكُمَثْرى كله  $>^{(11)}$ ، <ومتى أردت أن [تشتد $]^{(12)}$  حلاوة الكُمَثْرى ويكثر <ماؤه $>^{(13)}$ ، فانقب شجرته من فوق الأرض، ثمّ ضمه بالتراب $>^{(14)}$ ، <وإن مرضت الشجرة وألقت <من زهرها $>^{(15)}$ .

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص381.

" مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص 382 ((ترابها))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص381، 382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

التصعيع عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب ((خلو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص382.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 145ب. وفي النسخة ج، ص382 ((تقربه))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

أنه مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 211ب، وفي النسخة ب، 144أ، وفي النسخة ج، ص381، 382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 166.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((قالوا))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب ((عصن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص382.

(1) عنصر المقارئة غير واضعة القراءة في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج، ص382

الله هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أن 211ب، وفي النسخة بن 1146، وفي النسخة جن ص382. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة دن 1166.

أعنصر المقارئة غير واضعة القراءة في النسخة أ، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 1166. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 145ب، ومن النسخة ج، ص382.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((شاره))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(4) هُكِذاً كَتِب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، وفي النسخة ب، 146أ، وفي النسخة ج، ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1666.

(15) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((زهرها))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص 382، وفي النسخة د، 1166 (وقد))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة i، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((كشفا))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب، وفي النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج، ص382، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166

أ هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((إن))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 211ب ((أضل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 145ب، ومن النسخة ج. ص382.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب، وفي النسخة ب. 1146، وفي النسخة ج. ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب ((تقيم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 166، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1146، ومن النسخة ج. ص382.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1146، ولا في النسخة ج. ص382، ولا في النسخة د. 1166

ت هكذا كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب. وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص306، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ع، ص 382 ((الأصلى))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 211ب، ولا في النسخة د، 1166، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط. 1166، ومن النسخة ج، ص. 382.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 211ب، وفي النسجة ب، 1146، وفي النسخة ج. ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 1166

الله هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الملاحة الرومية، ص306.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 1146، وفي النسخة ج، ص382 ((فإذا))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب. وفي النسخة ج، ص382 ((جني))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر المقاربة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب ((تقيم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د. 166، والتصحيح
 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.، 146ب، ومن النسحة ج. ص382.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146ب، ومن النسجة ج، ص382

عنصر المقارنية غير واضّح القيراءة في النسخة أ، 211ب، بينمنا لا يوجيد عنّصر المقارنية في النسخة د، 1166. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1460، ومن النسخة ج، ص382

رطباً ولا يتغيّر [أبداً (1)] $^{(2)}$ 

حقالوا: والخَوْخ يركب في الصَّفْصَاف وهو [الخِلاف] (4)، فيطلع لا نوى له  $(5)^{(6)}$ ، وإن أردتَ أن يكون حبُّ الخَوْخ أحمر حفاجدب (7) بعض غصون الشجرة حتى وإن أردتَ أن يكون حبُّ الخَوْخ أحمر خفاجدب (7) بعض غصون الشجرة حتى  $(7)^{(8)}$ ، وشدها بحبل من قنَّب أوْ من ليف النَّخُل إلى وتد، ويكون خانحناؤها  $(7)^{(9)}$  ممّا يلي الجنوب و  $(7)^{(10)}$  منها، ثمَّ احفر أوراء  $(7)^{(11)}$  ذلك الوتد حفرة  $(7)^{(11)}$  ذراع وعرضها وعمقها حشبر  $(7)^{(11)}$ ، واملأها بحيث يكون شعاع الشمس ينال الشجرة من ذلك الماء، خفإن خَوْخَها يحمر من ذلك الشعاع الذي ينالها من الماء  $(7)^{(11)}$ ، حواذا أردتَ الكتابة فيه أوْ النقش، حفصفة ذلك  $(7)^{(11)}$  كما تقدّم في الثُمَّاح بالشمع  $(7)^{(11)}$ .

(3) هذا النص منقول أوْ مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص306.

(ع) هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

(6) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص273.

(7) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص382 ((واخذت))، وأما في النسخة د، 166، فعنصر القارنة غير موجود.

(\*) عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146ب، ومن النسخة ج، ص382.

(ه) هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص38 ((انحنائهما))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(10) هَكِذاً كَتَب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383 ((الشروق))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب ((وراءه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1464، ومن النسخة ج، ص383.

(12) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 211ب ((طويلة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146، ومن النسخة ج، ص383.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص388 ((شبرا))، وأما في النسخة د، 1666، فعنصر المقارنة غير موجود.

(14) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، ولا في النسخة ج، ص383، ولا في النسخة ج، ص383، ولا في النسخة عند 1166.

(١٥) هكذا كتب عنصر المُقارنَة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

(النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص271.

(17) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383 ((فصبه))، وأما في النسخة د، 1166، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النُسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146، ومن النسخة ج، ص382.

لا هكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص382، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 211ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146ب، ومن النسخة ج، ص382.

قالوا: وإذا [أحرق]<sup>(1)</sup> [الرَّيْحان الذي تسميه العرب الضيَّمْرَان والفرس الشَّاهِسَفَرَمُ|<sup>(2)</sup> مع ثلاثة أمثاله من الآس في أصل شجرة المِسْمِش، ورش على الشجرة في حال حالاحراق><sup>(3)</sup> ماء العسل الرقيق، حملت مِشْمِشاً أخضر [خبيصياً<sup>(4)</sup>]<sup>(5)</sup> حلواً صادق الحلاوة<sup>(6)</sup>، حودَّكرَ من جرّبَ من أهل الفلاحة><sup>(7)</sup> أَنَّهُ نقب في أصل شجرة مِشْمِش نقباً، وغرس فيه قصبة من قصب السكر وتركه [يومين]<sup>(8)</sup> أو ثلاثة، [و]<sup>(9)</sup> سقاها بالماء، فحملت الشجرة وقت حملها مِشْمِشاً لطيفاً حلواً، وكان نواه إذا أكل لبه وجد له [طعماً غريباً<sup>(11)</sup>]

ومن فلاحة الروم <قال $>^{(13)}$ : <و $>^{(14)}$ 

(1) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة د، 1166، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1294، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383 ((إحترق)).

(2) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 211ب، ولا في النسخة د. 1166، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146 وفي النسخة ج، ص383 ((الشاهنفرم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1294.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 211ب، وفي النسخة د، 1166، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، م380 ((الاحتراق)).

(الشيرج) وبعد نضجه في الحيوميّة من الحلويّ يُعملُ من دقيق الحنطة مع دهنِ اللوز أوْ دهن السمسم (الشيرج) وبعد نضجه في الدهنِ يُجعل عليه شيءٌ من السكر أوْ الفسل. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص7. المعنى المراد أنّهُ سكريّ الطعم مثل حلويّ الخبيص.

(۱) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 211ب، ولا في النسخة د، 1166، بينما كتب عنصر المقارنة عند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1294 ((خميصيا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383.

(6) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1294.

<sup>(7)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب ((ومن فلاحة الروم من جرب من أهل الفلاحة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146ب، ومن النسخة ج، ص383.

(الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 211ب، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، وفي النسخة د، 1166 ((يومان))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(9) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212 ((أو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146، ومن النسخة ج، ص383.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383 ((طعم غريب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(۱۱) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1166.

(12) هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية ، ج2، ص1295.

(13) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخةِ ب، 146ب، وفي النسخةِ ج، ص383، وفي النسخة د، 1666 ((قالوا)).

(14) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 1166، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-146 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-146 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-146 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-148 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-148 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، ط-148 بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بـ النسخ

[إذا] أردت أن يكون أحمر اللون إفازرغ] أو اتحته الله ورداً أحمر، وخذ [شيئاً] من زُنْجُفُر ألك مسحوق خفاذفه ألك بشيء من الماء، ثمّ أملاً منه داخل النواة، واعدها إلى مغرسها، خفتكون أثمرته حمراء على لون الزنجفر، قالوا: ومهما جعلت عوض الزُنْجُفُر من الألوان كان ثمره على لونه، قالوا: ومتى أردت فيه كتابة فخذ خنواه ألزُنْجُفُر من الألوان كان ثمره على لونه، قالوا: ومتى أردت فيه كتابة فخذ خنواه ولا وبله في الماء يومين أو ثلاثة أيام، ثمّ الفلقه فلقتين (أ9) وأكتب على لبّه بحديد أو نحاس ولا خعمّق ألكتابة، ثمّ أردده إلى موضعه من النواه واعصبها إبالبردي الله واغرسها، فإن تلك الكتابة تظهر في الثمر، قالوا: وإذا أردت أن خلا يكون له نوى ألله فاقطع عوداً وأشده الله فيكون لا نوى لثمره.

أنا عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ. 1212، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 146ب، ومن النسخة ج. ص383، ومن النسخة د. 166.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1212، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146 ومن النسخة د، 166 من النسخة د، 166 من النسخة عند من 188،

(4) كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1. 2أ2أ، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، وفي النسخة د، 166 (شيء))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

أَنْ زَلْجُفُرْ: أَكَسُيدٌ مَعَدِنيٌ طبيعيٌ مُوجُودٌ في معادن النحاس والذهب والزنبق يصنعُ منهُ الحبرُ الأحمرُ. كذلك هو أحدُ أنواع السموم المعدنية انظر، ضناوي، المعجم المفصل في المعرب والدخيل، ص260: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج5. ص365، هامش 864.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 166ب ((فادفه)).

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 146ب، وفي النسخة ج، ص383، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 166ب ((فيكون)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 146ب، ولا في النسخة ج، ص383.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1212 ((أقفله قفلتين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 146ب. ومن النسخة د. 166ب.

(۱۱۰) هكذاً كُتُب عنصر الْقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 166ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط146 (تغمس)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1212، ولا في النسخة د، 166ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146و، ومن النسخة ج، ص3846.

10 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 166ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 147، وفي النسخة ج، ص384 ((يكون لا نوي له)).

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1212، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 166ب ((يبلغ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السخة ب. 1147، ومن النسخة ج. ص384.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147، وفي النسخة ج، ص384 ((ويدفز))

التصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1212، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1447، ومن النسخة ج، 2040، ومن النسخة د، 1664.

أنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i ، 1212، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 146

ومما ذكره ابن وحشية في كتابه: <إذا $>^{(1)}$  أخذت قضبان التُّوت و إغمست  $^{(2)}$  حفى ماء حار $>^{(3)}$  شديد الحرارة قد أُغُليً  $^{(4)}$  فيه تمر حتى اختلط بالماء اختلاطا جيدا، ثم غرست تلك القضبان، <و $>^{(5)}$  حملت وقت حملها تُوتا نبيلا حسنا لونه إلى الحمرة شديد الحلاوة  $^{(6)}$ .

قالوا: <وإذا $>^{(7)}$  طُعم الفرْصاد <الأسبود $>^{(8)}$  بفرْصاد <ابيض $>^{(9)}$  حمل الأبيض أسبود $>^{(10)}$ ، <وكذلك إذا طعم الفرْصاد الأبيض بفرْصاد أسبود طلع الأسبود الأبيض أساود $>^{(10)}$ ، <وكذلك إذا طعم الفرْصاد الأبيض الشجرة الأصلية  $>^{(11)}$  عليه [المائية]  $>^{(11)}$  من الشجرة الأصلية  $>^{(11)}$ ، وإذا جني الفرْصاد برفق بحيث أن لا إيخرج  $>^{(16)}$  ماؤه، وجعل في آنية من زجاج، طال بقاؤه ولم يتغيّر

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1147، وفي النسخة ج، ص384 ((أنه إذا)).

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212 ((عمست))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147 ، ومن النسخة د، 166.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، وعند ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1295، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 166ب ((في ماء جاري)).

<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212 ((أعلبي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1147. ومن النسخة ج، ص1296.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 147، ولا في النسخة ب. ص384.

<sup>ه</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج2، ص1295، 1296.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 166ب ((هاذا)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1147، وفي النسخة ج، ص384 ((الأبيض)).

" هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1147، وفي النسخة ج، ص384 ((أسود)).

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة د، 166ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، م340 ((مثله يفعل بعوده كما ذكر طلع الأسود أبيض)).

(أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 147، وفي النسخة ج، ص384، وفي النسخة د، 166ب ((أبيضا))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1147، ولا في النسخة ج، ص384، ولا في النسخة د، 166ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 166، ((علنت)).

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1212، ولا في النسخة د، 166ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، س. 144، ومن النسخة ج، ص. 384.

أ - هذا النص منقول أوْ مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص286.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1212، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة م، ص384، ومن النسخة م، ط166، ومن النسخة من النسخة م

عنْ حاله (1)، ومنهم من قال إن الإناء الزجاج إذا جعل فيه دون <ملئه $>^{(2)}$  من الفرْصاد. و [افتقد] (3) بعد حن وحد ملأن. ولم يمتحن هذا (4).

ومن خاصية دهن الزَّيتُون إذا دهن به الشعر [المخضوب]<sup>(5)</sup>، حمنعه><sup>(6)</sup> من خاصية دهن الزَّيتُون أشياء كثيرة، وهم أدرى به؛ لأنه حالنصول<sup>(7)>(8)</sup>، والروم [تذكر]<sup>(9)</sup> من خواص الزَّيتُون أشياء كثيرة، وهم أدرى به؛ لأنه من خصائص بلادهم، ومعاناتهم له أكثر، ومما وقفنا عليه؛ أن قيصر<sup>(10)</sup> لما [سار]<sup>(11)</sup> إلى بلاد فارس بجيوشه حين حظفر><sup>(12)</sup> إبسابور<sup>(13)</sup> إفغاب في بلاده، قطع من النخيل، فلما ظَفر سابور<sup>(15)</sup>، حكان><sup>(16)</sup> ممّا صالحه عليه أن يغرس في بلاد فارس مكان كل نُخلة

(1) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص308.

(4) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص308.

(الله) فيصر: هو الإمبراطورُ الرومانيُ جوليانُ المروف بالمرتد (361 - 363م). انظر: -

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1167.

<sup>(</sup>۱) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1212، ولا في النسخة د، 1167، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص384.

<sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212 ((المخصوب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1167، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص384.

السبخة ب. أولاً المتارنة في النسخة أن 1212، وفي النسخة د. 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1147، وفي النسخة ج. ص384 ((منه)).

<sup>(</sup>٢) النصول: نُصَل بمعنىُ خَرج. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج6، ص4446. المقصودُ سقوطةُ وخروجةُ من موضعه في الرأس.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 2212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1667 ((العصول)).

<sup>(°)</sup> كتب عُنصر المقارنة في النسخة 1، 1212، وفي النسخة د، 1167 ((يذكر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص384.

<sup>&</sup>quot;Julian",Britannica, vol. 6,1993, p.646, 647; Shapur II, Wikipedia (صار))، والتصعيح (عنصر المقارنة في النسخة 1. 212، وفي النسخة 2. 1167، وفي النسخة ج، ص384 ((صار))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1147.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص384، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1667 ((طفر)).

الناء سابور أهو سَابورُ الثاني بن هرمز ذو الأكتّاف (309-379م) ملكُ فارسيُّ ساسانيُّ. انظر: المسعودي، مروج الذهب، ج1، ص295، 296 - 301، 302، 301 - 302، 301

<sup>(</sup>سابور))، عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1212، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1167 ((سابور))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص384.

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1212، ولا في النسخة د، 1167، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1167، ومن النسخة ج، ص385، 386.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة ب، 1147، وفي النسخة ج، ص385، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1667 ((كمان)).

[قطعها] [1] زَيْتُونة [تُحُملُ] [2] من أرض الروم إلى أرض فارس (3). والزَيْتُون شجرة مباركة لا شك في بركتها، وقد جاء بذلك الكتاب العزيز في قوله تعالى أيُوقدُ مِن شَجَرَةٍ مُبَاركَةٍ شك في بركتها، وقد جاء بذلك الكتاب العزيز في قوله تعالى أيُوقدُ مِن شَجَرَةٍ مُبَاركَةٍ زَيْتُونِةً (4) أن قالوا: إن الزيت مَا عاناه أحد [بتجارة] [5] [4] (1) جو وكثر ماله، وحسنت حالته (6)، وظهرت [البركة] [5) [له] (8)، وقيل إنه لا [يجني] (9) حثمره (10) رجل جنب ولا امرأة حائضة [ولا جنب] (11)، ولا يزكو إلا لرجل الطيف طاهر] (12) [نظيف] (13) [ثقة] (14) عفيف لا يعرف المحارم ولا المفاسد (15)، قال [قسطوس] (16) الرومي: إن أكثر الزَيْتُون حبركة (17)

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1212 ((قطعا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص855، ومن النسخة د، 1167.

أعنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1212، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.

اً . كوّل غزو الإمبراطور الروماني جوليان للمراق وهارس سنة 362 م 362م. انظر: المسمودي، مروج الذهب، ج1. ص299 \_ Britannica, vol. 6, 1993, p.646, 647. Julian,

(4) سورة النُور ، من الآية رقم. 35.

(
 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1212، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1212، وفي النسخة د، 167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 147، وفي النسخة ج، ص385 ((حسن حاله)).

- أً عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 212، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.
- الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1212، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.
- النسخة بن المقارنة في النسخة 1، 212ب ((تجني))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.
- الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة د، 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة النسخة النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة النسخة
- "" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة د، 1167، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385.
- السياق عنصر المقارنة غير موجود في النسخة آ، 212ب، ولا في النسخة د. 1167، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ب، ص385.
- النسخة ب. عنصر المقارنة غير واضح القراءة في آلنسخة أ، 212ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1147. ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.
- (14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة د، 1167، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1147، ومن النسخة ج، ص385.
  - 311هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص $^{(10)}$
- (ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((فسطوس))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1167ب. ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.
- " هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة د، 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147 ب. وفي النسخة ج، ص385 ((مبارك)).

وأحسنه إزكاوة] (1) ونباتا ما كان في أرض حمدينة بالروم  $^{(2)}$  يقال لها إحوير نيوس  $^{(3)}$  وذلك أنه لا حيجتني  $^{(4)}$  زَيتُون المدينة إلا الغلمان الذين لم يبلغوا الحلم  $^{(2)}$  قال: ومما في الزّيتُون من الخصائص أن الإنسان إذا بكر في حسيعة  $^{(4)}$  الليلة التي يرى فيها الهلال وهو أول يوم من الشهر القمري حقاصداً  $^{(7)}$  إلى حشجر  $^{(8)}$  الزّيتُون فتأملها وأكثر من مشاهدتها ، وذكر الله تعالى حباحسن  $^{(9)}$  المذكر ، و[تمشى]  $^{(10)}$  في [خلالها]  $^{(11)}$  إلى طلوع الشمس ، ثمّ قطع من أغصانها [ثلاثة]  $^{(12)}$  أغصان لها شعب وأوراق ، ورجع بها إلى منزله ، وعلقها فيه ، فإنه يكثر رزقه وحيتسع  $^{(13)}$  حاله وحينمي  $^{(14)}$  ماله ، حوكلما حداوم على ذلك  $^{(15)}$ 

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 212ب، وفي النسخة د. 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج. ص385 ((بمدينة في الروم)).

'' هذا النص منقولَ أوْ مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص311.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة د، 1167، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 147 وفي النسخة عنصر المقاربة في النسخة ب. 147 وفي النسخة عنصر المقاربة في النسخة النسخة عنصر المقاربة في النسخة عنصر المقاربة في النسخة النسخة النسخة عنصر المقاربة في النسخة عنصر المقاربة في النسخة النسخة عنصر المقاربة في النسخة النسخة المقاربة في النسخة النسخة المقاربة في النسخة النسخة المقاربة في النسخة النسخة المقاربة في النسخة المقاربة في النسخة المقاربة في النسخة النسخة النسخة المقاربة في المقاربة في النسخة المقاربة في النسخة المقاربة في النسخة المقاربة في المقاربة في المقاربة في النسخة المقاربة في المقاربة في المقاربة في النسخة المقاربة في المقاربة

(\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 212ب، وفي النسخة د، 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج، ص385 ((شجرة)).

(4) هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخة أن 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص385، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب ((أحسن)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 212ب، بينها كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 167ب ((يمشي)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب. ومن النسخة ج، ص385.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 212ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 167ب.

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 212ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 167ب.

(11) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 212ب، وفي النسخة ب ، 147ب، وفي النسخة ج ، ص385، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 167ب ((ليتسع)).

(14) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص385، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب ((ينمي))

(15) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 212ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص386 ((دام عليه ذلك))، وأما في النسخة د، 167ب، هنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 212ب ((ركاوة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 147ب. ومن النسخة ج، ص385، ومن النسخة د، 1167.

أً عنصر المقارنة غير وأضّع القراءة في النسخة أ، 212ب، ولا في النسخة د، 1167، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج، ص385 ((حرفريتون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص311.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص311، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 167ب، وفي النسخة ج. ص385 ((تجني))، وأما في النسخة د. 167، فكتب عنصر المقارنة ((يحشى)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج، ص385، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 167 ((صبحة)).

[ازدادت] (1) حاله جودة > (2) [وقيل] (3) مما في الزيت من الخصائص، إن الإنسان إذا عمد الزيت من الخصائص، إن الإنسان إذا عمد إلى زيت خالص صاف وجعله في آنية من زجاج (4) صافية وعلقها في موضع من منزله ، (4) من النظر إليها في صبيحة كليوم، [فإنه] (5) حيصلح (4) منزله ، (4) قدره وحيحبه (4) الناس، ويرى لذلك آثاراً صالحة.

ومن منافع التُرْمُس وخواصه، أنَّهُ إذا نقع في الماء [ثلاثة] (11) أيام حتى [تذهب] (12) مرارته <أو تكاد تذهب، فيبس و [خُلِط] < (13) < بالتبن< (14) و <يُعْطى < (15) الدواب فإنها تسمن به، وهو أيضاً بعد [مرارته] < (16) < (16) < (17) < (16) < (16) < (17) < (16) < (16) < (17) < (16) < (17) < (17) < (17) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (18) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19

11 كتب عناصر المقارضة في الناسخة أ، 212ب ((أردادت))، بينما لا يوجد عناصر المقارضة في الناسخة د، 167ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص385.

الله مُكذا كُتْبُ عنصر المقارنة في النسخة آ، 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص385، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب.

<sup>13</sup> كتب عُنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((قيل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص385.

اً هُكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب. وفي النسخة ج. ص386، وفي النسخة د. 167ب ((بيض)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب، وفي النسخة د، 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج. ص386 ((فأكثر))

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب. وفي النسخة د، 167ب ((فإنها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب. ومن النسخة ج. ص 386

ًا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص386، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 167ب.

الا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب ((أحواله))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147. ومن النسخة ع. 167. و

كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 212ب ((فيرفع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب. ومن النسخة 2، 167ب.
 النسخة ج، ص386، ومن النسخة 2، 167ب. وفي النسخة ج، ص386، وفي النسخة د، 167ب. بينما كتب

هكا، كلب علمبر المفارته في النسطة 1 - 12 عب وفي النسطة ع. 2006). وفي النسطة 1779, بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147 ( (تجبه )). \* أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 212ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.

147ب، ومن النسخة ج، ص386، ومن النسخة د، 167ب 2- كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 212ب ((يذهب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،

147ب، ومن النسخة ج، ص386، ومن النسخة د، 167ب. (المحلوب عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، الله عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، التحديد عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، المحلوب عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، الله عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، المحلوب عنصر المقارنية في النسخة د، 167ب، الله عنصر المقارنية في الله عنصر الله عنصر المقارنية في الله عنصر الله عنصر

والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص386. [147] وهذا النسخة جاء ص386 وفي النسخة الم 212ب، وفي النسخة عنصر المقارنة في النسخة بالم 147ب، وفي النسخة جاء ص366 ((التين))، وأما في النسخة د، 167ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عَ مَنْ مُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْكُ لَهُ النَّسَخَةُ أَنْ 212ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 147ب، وفي النسخة في موجود. عن من 386 ((تعطي))، وأما في النسخة د، 167ب، فمنصر المقارنة فير موجود.

أَنْ كُتَبُ عَنْصِر المقارِّنَة في النسخة أن 212ب ((مراتشة))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب، ومن النسخة ج، ص386.

") هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 212ب، وفي النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج. ص386، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 167ب.

إذا خلط بالشعير، واتخذ منه  $\{ خبزاً \}^{(1)}$ ، كان  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(2)}$  جيداً ،  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(3)}$  عايته مأمونة  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(3)}$  وينبغي أن  $\{ \mu \epsilon \}^{(5)}$  حسمد $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(6)}$  أرض التُرمُس، فإنه بمنزلة السماد ، وهو حيطيب  $\{ \mu \epsilon \}^{(5)}$  والأرض  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(8)}$  والخبيثة  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(9)}$  إذا زرع فيها ، و $\{ \pm \epsilon \}^{(11)}$  طُلِي بمائه  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(11)}$  إبطن  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(11)}$  والبزر لا يصلح حاله حتى يكون في الماء ، وكذا  $\{ \pm \lambda \epsilon \}^{(15)}$  وله بالمنظم وليد والمنا والمن

ومن خواص النُّوم أنَّهُ إذا أدمن أكله، منع من حتولد><sup>(16)</sup> الدود في البطن، وإذا قُلِيَ النُّوم في دهن وتمضمض به من به وجع الأسنان نفعه، ومن خواصه أيضاً؛ إذا [جرش]<sup>(17)</sup>

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 212ب ((خبر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب ((خبز))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب، ومن النسخة ج، ص386.

<sup>ان</sup> هكذا كتّب عنصر المقارَّنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص386، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب ((عذا)).

(\*) هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. 212ب، وفي النسخة د. 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج. ص386 ((غاية ما دونه)).

اً هذا النص منقول أو مقتبس من ابن وحشية ، الفلاحة النبطية . ج1 ، ص512 أ ومن قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص555...

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 212ب، ولا في النسخة ت. 147ب، ولا في النسخة ج، ص386، ولا في النسخة د. 147ب، ولا في النسخة عند 151. د. 167ب، والمثبت اقتضاء سياق النص والمعنى في النص الأصلي انظر: ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ج1، ص511.

" كتب عنصر المقارنة في النسعة 1. 212ب، وفي النسعة د. 167ب ((يسمد))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 147ب، ومن النسعة ج. ص386

هكذا كتُب عنصر المقارنة في النُسخَه أ. 212ت. وفي النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج. ص386، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 167ب ((صيب)).

صحر سرت و السياق من السبخة أ، 212ب ((الأرض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب، كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص386، ومن النسخة د، 167ب

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 212ب، وفي النسعة ب. 147ب. وفي النسعة ج. ص386، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة د. 167ب ((الحبيثة))

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة د، 167ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص386ب، ومن النسخة ج، ص386.

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب، وفي النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص386، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167 ((المرز)).

(12) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة ب. 147ب، ولا في النسخة ج، ص386، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 167ب.

(11) هَكِذَا كَتُبُ عَنْصِرِ المَتَّارِنَةِ فِي النسخَةِ أَ، 212ب. وفي النسخة د، 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج، ص386 ((المريض من الجان)).

المكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة د، 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ج، ص386 ((الديدان)).

(الحاووش))، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 212ب ((الحاووش))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 147ب، وفي النسخة ج، ص386 ((الجاروس))، وأما في النسخة د، 167ب، فكتب عنصر المقارنة ((الحاروش))، والمثبت اقتضاه رسم الكلمة والموجود عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص152، رسم الكلمة والموجود عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص152، 171، 200.

الما مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة د، 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 147ب، وفي النسخة ح، ص386 ((توليد)).

(17) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((حرس))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 167ب ((حرش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص386.

وتفرغر به [كالخُلّ] (1) قتل العلق (2) [المتعلق] (3) في الحلق (4). [وقد جرب وصح] (5).

ومن خواص الكُرّاث، أَنَّهُ إذا أكل نيئاً أوْ مطبوخاً نَقَى البصدر من الأخلاط الغليظة، ونفع من أورام [السل<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup> ومن [السعلة]<sup>(8)</sup>، ومن البواسير<sup>(9)</sup>، وأكله يعين على النكاح، ويدفع <ضرر الجماع><sup>(10)</sup>.

ومن خواص الفُجُل، أنَّهُ إذا [طلي]  $^{(11)}$  إنسان يده بمائه، وقبض على أفعى أوْ غيرها من <ذوات $>^{(12)}$  السموم لم يضره لسعها، و[دليله]  $^{(13)}$  أنَّهُ إذا [شدخ]  $^{(14)}$  رأس [الفُجُل]  $^{(15)}$  وطرح على عقرب، ماتت لوقتها  $^{(16)}$ .

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 212ب، وفي النسخة د، 167ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، مر 386 ((بخل)).

العلقُ: العلقَةُ دودُ أحمر أوْ أسود يعيشُ في الماء الأسن، إذا دخل في المم التصق بحانب الفم وأخذ في امتصاص الدم فيكبرُ حجمهُ انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص66: ابن منظور، لسان العرب، مج4، ص307: النميري، دنيا الحيوان، ج2، ص654

ُ كتب عنصّر المقارنة في النسخة 1. 212ب ((المعلق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 147ب، ومن النسخة ج. ص386، ومن النسخة د. 167ب

" هذا النص كله أو جرء منه منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص349.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة د، 167ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 147ب، ومن النسخة ج، ص386.

السلَّ مرضُ نسبت حمى أو قرحة في الرته أو ورم انظر، حوله الأزدي، كتاب الماء، ج3. ص286، 287

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((السّعل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1168 ((السقل)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148، ومن النسخة ج، ص386

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 212ب، ولا في النسخة د، 1168، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148، ومن النسخة ج، ص386.

البواسير: جمع باسُورِ. الباسُورُ هو زيادةً تحدثُ على أفواه العروق التي في المقعدة. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1. ص127.

النسخة أن 212، وفي النسخة أن 212ب، وفي النسخة م. 1168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1148، وفي النسجة ج. ص387 ((ضرره))

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((طلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1148، ومن النسخة د، 1168.

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب، وفي النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج، ص387، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1168 ((دواب)).

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 212ب ((ذليله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148. ومن النسخة د، 1168.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 212ب ((شد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1148، وفي النسخة ج، ص341 ((شرخ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1168، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص341

(۱۱۱ كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 212ب ((الفحل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148، ومن النسخة م، ص341، ومن النسخة د، 1168، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص341.

(١٠٨) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص341.

ومن خواص [الخس] (1) أنَّهُ إذا شرب بزره بماء بعد أن إيدفي(2)، كان شفاء من لسع العقارب $^{(3)}$  ومن أوجاع الصدور، وإذا وضع الخس تحت وسادة من قل أنومه $^{(4)}$ ، وطليت جبهته وأنفه بمائه رجع نومه، [وإذا]<sup>(5)</sup> نقع بزره في ماء بارد وشربه من كثر احتلامه، [جفف]<sup>(6)</sup> ماؤه<sup>(7)</sup>.

ومن خواص الهندب أنَّهُ إذا أكِل مع الخلِّ [الثقيف](8) على الريق نفع من وجع الطحال، وينفع من الحميات الحادة.

<ومن خواص السَلْق>(9) [أنه](10) إذا غسل إنسان رأسه بماء منه ثلاث مرات أو أربع [أذهب] $\binom{(11)}{1}$  مَا فيه من قمل وحكة [أو] $\binom{(12)}{1}$  [بثور] $\binom{(13)}{1}$  وَنَقَى جلدته من الأدران، وإذا أخذ ماء السلق وأضيف إليه مثله من الشمع، وعمل مرهماً، و[طلي]<sup>(14)</sup> به البهق و[النمش]<sup>(15)</sup> من الإنسان أزاله (16).

' كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 212ب ((الخص))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، . 1148، ومن النسخة ج، ص387، ومن النسخة د، 1168.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 212ب، وفي النسخة ب. 1148، وفي النسخة ج. ص387، وفي النسخة د. 1168 ((يدفن))، والمثبت اقتضاه المعنى في النص الأصلي حيث ذكر ((ماء سخن)). انظر: قسطًا، الفلاحة الرومية، ص331

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب، وفي النسخة د. 1168، وعند قسطا، الفلاحة ألرومية، ص331. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج، ص387 ((العقرب)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 212ب ((يومه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148. ومن النسخة ج، ص387، ومن النسخة د، 1168، ومن قسطاً، الفلاحة الروميّة، ص331

كُتُبُّ عنصر الْمقارنة في النسخة أ. 212ب، وفي النسخة د. 168 ((فإذا))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148، ومن النسخة ج، ص387

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسّخة أ ، 213أ . بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1148 ، وفي النسخة ج، ص387 ((جفف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة د، 1168. هذا النص منقول أوْ مقتبس قسطاءً. الفلاحة الرومية، ص331.

عنصر المقارنة غَير واضع القراءة في النسجة (-1213)، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148، ومن النسخة ج، ص387، ومن النسخة د، 1168.

هُكِذَا كَتِبِ عَنْصِرَ المَارِنَةُ فِي السِيغَةِ أَ، 1213، وفي النسِغَةِ د، 1168، بينما كتب عنصر المقاربة في النسِغة ب، 148، وفي النسخة ج، ص387 ((السلق ومن خواصه)).

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ . 213أ . والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1148 . ومن النسخة ج. ص387، ومن النسخة د، 1168.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1213 ((أدهب))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1148، ومن النسخة ج، ص387، ومن النسخة د، 1168.

هكذا كُتُب عنصر ٱلْمَارِنَة في السُخَة (، 1213، وفي النسخة د، 1168، بينما كتب عنصر المَارِنة في النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج، ص387 ((و)).

كتب عنصر المقارنة في النَّسخة أ. 213أ . وفي النسخة د. 168 ((قشور)) ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة

ج. ص387 ((بثورُه))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخَة ب. 1148. كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1213 ((طلي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1148. ومن النسخة ج، ص387، ومن النسخة د، 1168.

عنصر المقارنية غير واضح القبراءة في النسخة أ ، 213 ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب أ148، ومنَّ النسخَّةُ ج، صَّ387، ومَن النسخة د، 1168.

هذا النص منقول أو مقَّتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص332، 333

ومن خواص [الإسفاناخ]<sup>(1)</sup> [أنه]<sup>(2)</sup> إذا أكل بالزبد أو غيره من الدسم، نفع من حرقة البول<sup>(3)</sup>.

ومن خواص القطف أن أكله بالزبد (4)، ينفع أصحاب اليرقان (5) نفعا بليغا. حومن خواص الرّجُلة (6) وهي البقّلة الحمقاء أنها تبرد الأمزجة الحارة وتقطع العطش (7)، وإذا أدّقَتُ (8) مع دقيق الشعير وضُمّد بها العين الرمدة (9) سكن أوجاعها، وكذلك إذا ضُمّد به الجبهة سكن الصداع، وإذا شُربتُ عصارتها أو بزرها، قطعتُ سيلان الدم من أي موضع كان.

ومن خواص النّعنُع أنّهُ إذا أُكل بالخلّ نفع من الخثيان والتهوع، وإذا [جرش]<sup>(10)</sup> ورقه وخلط [بشحم]<sup>(11)</sup> الكلى، وضمد بها الثدي الذي [سببه]<sup>(12)</sup> [تجبن]<sup>(13)</sup> اللبن فيه، حلله وأذهب ورمه.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1213، وفي النسخة د، 1668 ((الإسفاناج))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط. 1388.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ 1213، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148، ومن النسخة ج. 148، ومن النسخة ج. 1168،

هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص357

أ هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1213، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1148، ولا في النسخة ج. ص387، ولا في النسخة د. 1168.

<sup>&#</sup>x27; اليَّرَقَانُ: داءٌ وعلاجهُ إخراجُ الدم الفاسد. انظر: الأردي، كتاب الماء، ح1، ص56.

<sup>°</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1213 ، وفي النسخة د ، 1168 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1148 ، وفي النسخة ج ، ص387 ((ومن خواصه)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((الغش))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1168 ((العش)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص387.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1213، وفي النسخة د، 1168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج، ص388 ((دهنت)).

<sup>&#</sup>x27;'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213، وفي النسخة د. 1168، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1148، وفي النسخة ج. ص388 ((الرمد)).

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1213 ((حـرش))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 148 ، ومن النسخة د ، 168 ... 148

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1213، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148، ومن النسخة ج. ص388، عن النسخة د. 148ب.

<sup>&</sup>lt;sup>121</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1213 ((شبيه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148، ومن النسخة ج، ص388.

أعنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1213، ولا في النسخة ب. 1148، ولا في النسخة ج. ص388. والتصحيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 168.

ومن خواص [الكُرنُب] (11) أنّه إذا صب من مائه على رأس إنسان قد سقطت ومن خواص [الكُرنُب] (13) رجعت اللهاة مكانها، وإذا أخذ من ورق [الكُرنُب] (13) [نيّاً] (14) وحدلك> (15) به الجرب (16) وما أشبهه من جسد الإنسان دلكاً شديداً أذهبه، وإن حُدُلِكَ> (17) بذلك

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة د، 1168، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 148ب، ولافي النسخة ج، ص388.

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((حرش))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 168ب ((تبيت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص388.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1213، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148. ومن النسخة د. 168. ومن النسخة د. 168.

(4) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب ((يمتلى)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص388.

''' هكذا كُتُبُ عنصر المقارنة في النسخة أ. 1213، وفي النسخة بُ، 148ب، وفي النسخة ج، ص388، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب ((نحوم)).

هَ هَذَا كُتُبُ عَنْصِرِ المقارِنَة في النَّسِخَةِ أَ، 1213، وفي النَّسِخَة بِ، 148ب، وفي النَّسِخَة جِ، ص388، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب ((حروه))

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة د، 168ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (148ب، وفي النسخة ج، ص388 ((يدفن)).

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((سقى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 148ب، وفي النسخة \_ ج، ص388 ((يسقى))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 168ب.

" كُتب عنصر الْقارنَة في النسخة أَ، 1213، وفي النسخة د. 186 ((نجرب))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة د، 168ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة . ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص388 ((تحريت)).

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((الكبريت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148 ومن النسخة ج، م-148 ومن النسخة ج، 186 ومن النسخة عن 186 ومن 186 ومن

(12) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1213، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، [ - 148] ومن النسخة ج، ص388، ومن النسخة د، 168.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة د، 168ب ((الكبريت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ع 148.

(14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 213، ولا في النسخة د، 168ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بي عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ع، ص388.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص388، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب ((ذلك)).

(۱۵) الجربُّ: بثورٌ صغَارٌ تبتدئ، بحمرة مع حكةِ شديدةِ، وربما تقيحت أو لم تتقيعُ، وقد تكونُ في اليدين أو في سائر الجسد، انظر: الأزدى، كتاب الماء، ج1، ص255، 256.

(17) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص388 ((طلي)). وأما في النسخة د، 168ب، فكتب عنصر المقارنة ((ذلك)).

موضع لدغ حية $>^{(1)}$  أو غيرها من الطواهش  $^{(2)}$  سَكن آلمها، وإذا [طُلِي]  $^{(3)}$  حالراس $^{(4)}$  بماء [الكُرْنُب]  $^{(5)}$  فاتراً [نفع]  $^{(6)}$  من وجع الأذن، وإن [ثَفَرُغر]  $^{(7)}$  به حسن الصوت وحاذهب $^{(8)}$  خشونة الحلق، وإذا دُقُ [الكُرْنُب]  $^{(9)}$  نيّاً ووُضِعَ على الطحال الوارم [فَشً]  $^{(10)}$  ورمه وذهبت [صلابته $^{(11)}$ ]

ومن الخواص أيضاً، إذا خلط بزر اللّفْت [بيزر] $^{(13)}$  [الكُرْنُب] $^{(14)}$  وأقام ثلاثة أشهر ثمّ زرع، طلع <الكل $>^{(15)}$  لُفْتاً، فإذا بزر و[زرع] $^{(16)}$  طلع الكل كُرْنُباً.

1 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1213، وفي النسخة د، 168ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 148ب، وفي النسخة ج. ص388 ((الحية)).

'' الطواهشُ؛ من خلال النص يمكن القول آنها كلمةً يمنيةً يقصدُ بها الحشراتُ السامةُ أوْ غيرُها من الحيوانات السامة '' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة آ ، 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسحة د ، 168ب ((طلبي))،

والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص388. (\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص388، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب.

<sup>3</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((الكبريت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148 ومن النسخة د، 168 ...

أما كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1213 ((أرتضع))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب،
 148ب، ومن النسخة ج، ص888، ومن النسخة د، 168ب.

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((تعرعر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148 ومن النسخة د، 168ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسخة د، 168ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 148 ((ذهبت)).

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1213، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 148ب، ومن النسخة ج. ص888، ومن النسخة د. 168ب.

(الله عنصر المقارنة في النسخة 1. 1213)، وفي النسخة د، 168ب ((قش))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148ب، ومن النسخة ج، ص388.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((صلابنه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148 من النسخة د، 168ب.

<sup>(ء)</sup> هذا النص المتعلق بفوائد الكرنب الصحية منقول أوْ مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص334 ، 335.

(11) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1213، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص839، ومن النسخة د، 168ب.

(الكبريت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة به، 1213، بينمــا كتــب عنــصر المقارنــة في النــسخة د، 1018 ((الكبريت))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص389.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 1213، وفي النسخة د، 168ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 148ب، ولا في النسخة ج، ص389.

النسخة 1، 1213، ولا في النسخة 1، 1213، ولا في النسخة د، 168ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 148ب، ومن النسخة ج، ص389ب.

ومن خواص [الرّازيانج $|^{(1)}$  وهو <الشمار $>^{(2)}$ ، إذا اكتحل بمانه نفع من نزول الماء في العين، ويفتت حصى <الكلى $>^{(3)}$ ، ويزيل أوجاعها وأوجاع المثانة إذا أكل، وفيه منافع أخر.

ومن خواص [الشاهنترج $^{(4)}$ ] $^{(5)}$ . [النفع $^{(6)}$  في إزالة السوداء والصفراء، وما يطلع في الجسم من <البثر $>^{(7)}$ ، ووقت زراعته في أيام الربيع، ومدة إقامته أربعة أشهر، ويحصد.

ومن الخواص قال والدي <رحمة الله عليه في الإشارة $>^{(8)}$ : إذا أخذ الكمّون والملع أويُدقا  $|^{(9)}$  و إيجبيا  $|^{(10)}$  بنادق و أيجففا  $|^{(11)}$ ، فإذا أَتُركا  $|^{(12)}$  على الطحين والشعير أفلا  $|^{(13)}$  يفسد ولا يدود  $|^{(14)}$ .

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة i ، 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 168ب ((الزرنانج)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب ، 148ب. ومن النسخة ج ، ص389.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 213، وفي النسخة ب، 148ب، وفي النسخة د، 168ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ج، ص898 ((الشمر)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1213، وفي النسخة ب. 148ب، وفي النسخة ج، ص389، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 168ب ((الكلي))

أَ الشَّاهُتُرِج / كُرِّيرة الملك: (Fumaria parviflora): (Fumaria officinalis): (Fumaria parviflora) هو من أنواع الخضار الورقية وصنف من أصناف الكرِّيرة منه ثلاثة أنواع الشاهترجُ الأمير والشاهترجُ الأغير والشاهترجُ الذهبي انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص322، 323: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص79: الفساني، حديقة الأزهار، ص335.

" عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسعة i ، 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 1169 ((الشاهيرج))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسعة ب ، 148ب، ومن النسخة ج ، ص289.

أمَّ عنصر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة i ، 213، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148 م 148 ب. ومن النسخة ج. ص389، ومن النسخة د ، 169 أ.

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1213، وفي النسخة د، 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 148ب، وفي النسخة ج، ص389 ((البثور)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1213، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص898 ((رحمة الله)). وأما في النسخة د، 169، فكتب عنصر المقارنة ((رحمة الله عليه)).

 "كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213، وفي النسعة د، 1169 ((فيدقوا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148.

 السياق من النسخة ب، 148ب، ومن النسخة ج، ص839.

(iii) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1213 ((يحبب))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169 ((يحببوا))، والتصحيح والإضافه التي تناسب السياق من النسخة ب، 148، ومن النسخة ج، ص289.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1213. وفي النسخة د، 1169 ((يجمف))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 148.

أنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1213، وفي النسخة د. 1169 ((تركوا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148. ومن النسخة ج، ص389.

131 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 213ب، وفي النسخة د. 169 ((لا))، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148ب، ومن النسخة ج. ص389.

أنهذا النص منقول أو مقتبس من قسطًا، الفلاحة الرومية، ص173.

[ومن الخواص]<sup>(1)</sup>، إذا <أخذ><sup>(2)</sup> ورق التّين وكتب على كل ورقة [بذاتها]<sup>(3)</sup> اسم كل شهر من الشهور بعدد الشهور، ثمَّ اتركهم <بالليل><sup>(4)</sup> في الندى [فما]<sup>(5)</sup> أصبح جاف فما في ذلك الشهر مطر، وما أصبح منها <ئديّ><sup>(6)</sup> فمطر في ذلك الشهر.

ومن خط والدي رحمة الله عليه: قال <مفضل $>^{(7)}$  الأزدي في مجموعة لمنافع الأشجار: <وما ذكر أنّه لا يمكن إحاطة علم بمعرفة الأشجار $>^{(8)}$  والنبات، و<جميع $>^{(9)}$  نفعها وضرها وخواصها وعجائبها أحد، وأكثر من جمع. وقال آدم عليه السلام وكل الناس <من $>^{(10)}$  إينزفون  $|^{(12)}$ ، وبه [يقتدون] $|^{(13)}$ : أي نبات كان في أرض قفرة <وغيرها $>^{(14)}$  لا  $|^{(15)}$  فيها،

الله هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أن 213ب، وفي النسخة ب، 148ب، وفي النسخة ج، ص389، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169 ((أخذق)).

<sup>1</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة د، 169 ((وأكثر من جمع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 148 من النسخة ج، ص389.

<sup>ُ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 213ب، وفي ((بداتها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148ب، ومن النسخة د، 1169.

عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة i، 213ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 148ب، ومن النسجة ج، ص389، ومن النسخة د، 1169.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ت، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 148ب، وفي النسخة ج. ص389، وفي النسخة د. 169 ((ندي)).

مكناً كتب عُنْصر المقارنة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ب. 1149، وفي النسخة ج، ص389، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 169 ((مفصل)).

هكداً كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 213ب، وفي النسخة د ، 169، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب ، ط169 ولا في النسخة ج ، ص389.

مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 213ب، وفي النسجة د ، 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1149 وفي النسخة ج ، ص389 ((جمع)).

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص389، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1169.

<sup>&</sup>quot; هكذاً كتّب عنصر المقارنة في النسخة i، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص389، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1169

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 213ب، وفي النسخة د، 169 ((يرزقون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 149، ومن النسخة ج، ص899.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة د، 169 ((يغتذون))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص389.

مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة د، 1169، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1169، ولافي النسخة ج، ص390.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسعة 1. 213ب ((أنيسها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169 ((نيسها))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 149، ومن النسخة ج. ص390

أوْ في حسباخ<sup>(1)</sup>><sup>(2)</sup> الأرض، لا ينبت فيها نباتاً ولا حيفلح><sup>(3)</sup> في مثلها شجراً، فاعلموا أن ذلك النبات [يصلح]<sup>(4)</sup> لأشياء كثيرة، ويعمل أعمالاً عجيبة، وفيها خواص [طريفة]<sup>(5)</sup>، و إذا طلع شيء من الأشجار التي عادتها ما تطلع إلا في الأرض [السبخة]<sup>(6)</sup> أو القفار، [فإنها تضر ً]<sup>(7)</sup> بما حتجاوره><sup>(8)</sup> من حالزرع><sup>(9)</sup> والنبات كبيرة كانت أوْ صغيرة، فالمبادرة بقلعها.

ومن خط [جدِّي]<sup>(10)</sup> الخليفة رحمة الله عليه في البَصَل: إذا لتُّ (11) حبزر بالبَصلُ ><sup>(12)</sup> بالعسل خرج حلواً، وإن زرعه [الزُّارع]<sup>(13)</sup> إلى خلفه، ولا ينظر إليه طلع كباراً بالمرة، وإن أكل الذي يفرسه تمراً، أو حفرس ><sup>(14)</sup> مع كل بصلة نواة [تمر]<sup>(15)</sup> خرج حلواً.

السباخُ: حمم سبخة وهي الأرضُ المالحةُ انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج3، ص1918.

أن هكذا كتب عنصر القارئة في النسخة أ. 213ب، وفي النسخة ب. 1149، وفي النسخة ج. ص390، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د. 169 ((شباح)).

مكذاً كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 213ب. وفي النسخة د. 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1149، وفي النسخة ب. 1149، وفي النسخة ب. 1149 ((يصلح)).

عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 213ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 149. ومن النسخة ج. ص390. ومن النسخة د، 169.

<sup>ً</sup>ا هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ب، وفي النسخة د. 1169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1149، وفي النسخة ج. ص390 ((ظريفة)).

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 213ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149، ومن النسخة ج. ص390، ومن النسخة د، 169.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقَّارِنَة غير وانسع القراءة في النسخة 1، 213ب، والتصعيع والإضافة التي نناسب السياق من النسخة ب. 149، ومن السبخة ج، ص390ومن النسخة د، 169

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1699 ((تجاوزه)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 213ب. وفي النسخة د. 169ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 149، وفي النسخة ج. ص390 ((الزروع)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب ((والدي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149. ومن النسخة ع، ص390، ومن النسخة د، 169ب.

<sup>(11)</sup> لت: بمعنى بلِّ. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3993

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة د، 169ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 149ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. س. 149، وفي النسخة ج. ص390 ((بزره))

<sup>(11)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 213ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1149، ومن النسخة ج. ص390، ومن النسخة د. 169ب.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ه ((عرس)).

<sup>(</sup>١٤ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ب ((ثم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1149. ومن النسخة ج. ص930، ومن النسخة د. 169ب.

وبخط والدي رحمه الله قال: قال [مفضل] (1) بن علي حالازدي  $(2)^{(2)}$  في كتاب [خواص] (1) الأشجار بالفلاحة: [الأمم] (4) التي حتاك  $(2)^{(3)}$  من ثمر النَّخُل وتدمن عليه حلا يعـرض  $(2)^{(6)}$  الهم جـذام ولا سـرطان ولا سـلع [متحجـر] (7) ولا حربـيلات  $(2)^{(8)}$  ولا داء حسوداويات  $(2)^{(9)}$ ، وهو سـريع الانحـدار إذا أكل وقليل الوقوف في المعـدة، ولا يتولّد منه خلطاً كما يتولّد من غيرها، [وإذا خالطه]  $(2)^{(10)}$  أي [حب]  $(2)^{(11)}$  كان من الحبوب أصلحته من كيفيته الرديئة، وأعانت المعـدة عليـه، قال: وقـد يعمـل منـه شـراب كـثير المنفعة  $(2)^{(12)}$ . حيؤخذ  $(2)^{(13)}$  من حربسه  $(2)^{(14)}$  ومن خله ومن الماء أجزاء سـواء، حفيـؤمر  $(2)^{(15)}$  يطبخون ذلك بنار لينة طويلة، وينزع رغوتها، فإذا عَلم أن الماء قَد تغيّر فينـزل

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 213ب ((مفصل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1149، ومن النسخة ج، ص390، ومن النسحة د، 169ب.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ب ((الأردي)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب ((حواص))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149، ومن النسخة د، 169ب.

4 عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 213ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149. ومن النسخة د، 169ب.

" هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ب، 149، وفي النسخة ج، ص390، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ب ((يأكل))

ً كتب عنصر المقارنه في النسخة i ، 213ب ((لفرض))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 149 و1140، ومن النسخة د، 169ء.

عنصر المقارنة غير واضّح القراءة في النسخة 1، 213ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149 . ومن النسخة د، 149ب.

أ هكذا كُتب عنصر القارنة في النسخة أ، 213ب. وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما وحد عنصر القارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 169ب.

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 169ب.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 213ب، ولا في النسخة د، 69 أب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص390.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213 ((حيث))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169 ((حدث))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و114، ومن النسخة ج، ص390

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص390، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 169ب

(1) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص391، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ب ((يوجد)).

الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص391، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ب ((دنسه)).

الهكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة ب، 1149، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص31 ((فيؤخذ))، وأما في النسخة د، 169ب، فكتب عنصر المقارنة ((فيؤتى)).

اماً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1149، وفي النسخة ج، ص391 ((جواز)). وأما في النسخة د، 169ب، فكتب عنصر المقارنة ((جواز)).

و [يبرد] (1) وَيُصنّفى، فإنه موافق لجميع الأدواء، ويقطع العطش، ويوافق المحموم ويبرد الصداع الحار والبارد والحمى الحارة، يشرب صرفاً وممزوجاً.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 213ب ((يرد))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1149. ومن النسخة د، 169ب.

<sup>(</sup>الخلّ)، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ، 213ب ((الخل))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1149. ومن النسخة د. 169ب.

أن هُكذا كتب عنصر القاربة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ج، ص391، وفي النسخة د، 169ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 149 ((وباه)).

عنظر ، همري في الشبعة تن ١٠٠٠ ، ١٩٩٧). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. <sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ب ((طهـر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149 . ومن النسخة د. 169 .

<sup>`</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص391، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 169ب ((و)).

<sup>&</sup>quot; عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 213ب، ولا في النسخة د، 169ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ومن النسخة ج. ص391

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i. 213ب، ولا في النسخة د، 169ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص391.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ، 213ب، وفي النسخة ب. 149ب، وفي النسخة ج، ص391، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د. 169ب.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير وأضح القراءة في النسخة 1، 213ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149 من النسخة د، 169ب.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 213ب، ولا في النسخة د، 1170، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. من 139.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 213ب، وفي النسخة د، 170 ((زمان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص 391

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ب، وفي النسخة ب. 149ب، وفي النسخة د. 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ج. ص391 ((النخيل)).

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب، وفي النسخة د، 170 ((الحمار))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و140، ومن النسخة ج، ص391.

<sup>(44)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 213ب ((يطلع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1170 ومن النسخة د، 1170.

<وبخط $>^{(1)}$  [والدي $|^{(2)}$  رحمة الله عليه قال: إذا لم  $|^{(3)}$  النّارجيل الهندي،  $|^{(4)}$  في أصل نخلته <عظم $>^{(5)}$  أي <عظم $>^{(6)}$  كان إلى أن يغيب فيها، فإنها تحمل. هذا مُجرَبٌ في بلاد النّارجيل.

قال والدي <رحمة الله عليه $>^{(7)}<$ عن جدّه الخليفة رحمه الله تعالى $>^{(8)}$ : إنّه قال من الخواص العجيبة تراب المقابر الذي قريب من العظام يدق وينعم بالمرة، ويعجن بدم آدمي أو عصافير، و<يمسع $>^{(9)}$  اليد بالزيت حتى يكاد <ينشفه $>^{(10)}$ ، ويعمل منه صورة إنسان بعد  $|ii|^{(11)}$  يجود $|ii|^{(12)}$  عجنه، و<تكون $>^{(13)}$  الصورة متوسطة الذراعين مثل المصلوب، ويجفف ويعمل له قصبة، و $|ii|^{(14)}$  إلى رأسها بخيط صوف أسود حتى تقوم الصورة فوق

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 213ب، وفي النسخة ب. 149ب، وفي النسخة د. 170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص591 ((قال)).

ً عنصر القارنَة غير واضح القراءة في النسخَة i، 213ب، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص391، ومن النسخة د، 1170.

'' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النُسخة أ، 213ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170 ((يحمل)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسحة ج، ص391

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 213ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 149ب. وفي النسخة ج، ص391، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1170.

'' هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1214، وفي النسخة ب. 149ب. وفي النسخة ج. ص391، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 170 ((عظم))

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 149ب. وفي النسخة ج، ص391، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170 ((عظم)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 1214، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 149ب. ولا في النسخة ج، ص391، ولا في النسخة د، 1170،

أَ هَكِذَا كُتِبَ عَنْصِرَ المقارِنَة فِي النسخة أَ، 1214، وفي النسخة د. (1170، بينما كتب عنصر المقارِنة في النسخة ب. (149 (عن جدي 149 (عن جدي الخليفة رحمهما الله تعالى))، وأما في النسخة ج، ص391، فكتب عنصر المقارِنة ((عن جدي رحمهما الله تعالى)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1214، وفي النسخة ب. 149ب. وفي النسخة د. 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص. 391 ((تمسح)).

" ' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 149 (ويتانسخة ج، ص392 ((تنشفه)).

اً العنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1214، ولا في النسخة د، 1170، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149، ومن النسخة ج، ص392.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1214، ولا في النسخة د، 1170، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و140، ومن النسخة ج، ص392

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 149س، وفي النسخة ج، ص392، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170 ((يكون)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i. 1214، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149ب، ومن النسخة ج. ص392، ومن النسخة د، 170 القصبة قائمة ، و<يجدد $>^{(1)}$ <سفل القصبة $>^{(2)}$ ، ويغرس موضعه.

ومن الخواص قال والدي رحمه الله تعالى: إذا أخذ  $[aij]^{(3)}$  الدم أي دُم كان ومزج بالماء  $[aij]^{(4)}$  وصب على أصل  $[aij]^{(4)}$  البَطْيخ بعد تعطيش،  $[aij]^{(4)}$  من ذلك،  $[aij]^{(8)}$  يزيد في حسن الحبة وفي حلاوتها و $[aij]^{(8)}$ ، ويطلع بطيخاً جيداً زاكياً في الحلاوة.

وقال [رحمه] (10) الله تعالى: إذا زُرِعَ القِنَّاءُ و[سُـقِيَ] (11) حبعسل>(12) < أنبت> بُطْيخاً حلواً، مع الخمر العتيق وقليل من الزعفران، الجميع [مضروبين] (14) مخلوطين، فإنه يطلع [البَطْيخ] (15) = [جيداً] (16) حلو الذوق،

()) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392 ((تحدد))، وأما في النسخة د، 1170، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1214، وفي النسخة د. (170 أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (170 أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (149 ((بنقل القصبة)).

(1) عنصر القارنة غير موجود في النسخة 1، 1214، ولا في النسخة د، 1170، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط149، ومن النسخة ج، ص392

أ<sup>4</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392، وفي النسخة د، 1170 ((نصفين))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1214، وفي النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1170.

أً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 1170، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1490، ولا في النسخة ج، ص392.

أَنَّ هَكِذَا كُتُبِ عَنْصِرِ المُقَارِنَةَ فِي النسخةِ أَ، 1214، وفي النسخةِ بِ، 149ب، وفي النسخةِ ج، ص392، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخةِ د، 170 ((سقى)).

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1170. ومن النسخة د، 1170.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 1170 ((يحسنها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و144، ومن النسخة ج، ص392.

(" ) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1214 ((رّحمة))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1479. ومن النسخة د ، 1170.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214 ((سبقي))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1170. ومن النسخة د، 1170.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة د، 1170، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (127 ولي النسخة ج، ص392 ((العسل)).

(11) هكذا كتب عنصر المَّقارنة في النسخة أ. 1214، وفي النسخة د، 1170، بينما كتب عنصر المَّقارنة في النسخة ب، 149 ((نبت)).

141 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214 ((مصروبين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1170. ومن النسخة د، 1170.

(15) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1214، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص392، ومن النسخة د، 1170.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1214، ولا في النسخة د، 1170، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص392.

 $< e^{(1)}$  قالوا: إذا زُرع البطيخ وسقي بماء الدُّبَاء، خرج قِتَّاء، حوقال أيضاً > (1): [إذا] (3) أردت أن تزرع شيئاً من السَّرُو والأُترُج والصَّنُوبُر، فاخلط بزره بالشَّعِير، ثمّ ازرعه فإنه يطول في سنة ما لا يطول حبغير> (1) شَعِير في ثلاث سنين، إن شاء الله تعالى (2): < (1) أيضاً > (3): < (1) أردت أن يكون [لون] (8) التُفَّاح و[الخَوْخ] (9) أحمر، فَصب على أصولهما من بول الناس، فإن حملها [يحمر] (10): وإن أردت الخوخ يحمر فاغرس في أصل شجرته ورداً أحمر، و[يغرس] (11) الخَوْخ في موضع ندي، وكلما [أكثرت] (12) [سقيه] (13) كان أكثر لحمله وأكثر لخوْخه (14).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1170.

أن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392 ((ومن الخواص أيضاً)).

أن عنصر المقارنة غير واضّح القراءة في النسخة 1، 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170ب ((لو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص392.

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 149ب، وفي النسخة ج، ص392، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170ب ((لغير)).

(0) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص301.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1150، وفي النسخة ج، ص392 ((ومن الخواص أيضاً)).

(\*) هكذا كُتْب عنصر المقارنة في النُسخَة أَ، 12أ4، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص392، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170ب ((لو)).

\* عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1214، ولا في النسخة د، 170ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م. 392، ولا في النسخة ب، م. 392،

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة د، 170ب ((الحوص))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و140. السياق من النسخة ب، و392.

(iii) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1419، ومن النسخة د، 170ب.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، ولا في النسخة د، 170ب، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، و140، ومن النسخة ج، ص393.

أن عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149 ومن النسخة د، 170ب.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214 ((سقيته))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 149ب، ومن النسخة ج، ص393، ومن النسخة د، 170ب.

41 النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص271، 272.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص39 ((ويوصل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 170ب.

أما عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 149ب، ومن النسخة ج، ص393، ومن النسخة د، 170ب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 150، ولا في النسخة ج. ص.393.

4 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص270، 271

أنا عنصر المقارنة عُير واضح القراءة في النسخة أ. 1214، ولا في النسخة د. 170ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149ب، ومن النسخة ج. ص393.

(b) عنصر القارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ. 1214، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 149ب، ومن النسخة ج. ص393، ومن النسخة د. 170ب.

" هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 150، ولا في النسخة ج. ص393

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 170ب.

أما عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393 ((أزال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 170ب.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393 ((نضو))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 170ب.

''' كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة د. 170ب ((شيريه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1419، ومن النسخة ج. ص393.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1214، وفي النسخة د. 170ب ((ذهب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1499. ومن النسخة ج. ص393.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج. - ص393 ((السم))، وأما في النسخة د، 170ب، فكتب عنصر المقارنة ((بالشم)).

(14) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 149ب، ومن النسخة ج، ص393، ومن النسخة د، 170ب.

(16) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150، وفي النسخة ج، ص393 ((والله أعلم وأحكم وصلى الله على سيدنا محمد وعلى اله وسلم)).

(١١٥) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص341، 342.

## البابُ الخامسَ عشرَ

فِيْ دفعِ الآفاتِ

## البابُ الخامسَ عشرَ : في دفع <الأفاتِ $>^{(1)}$ :

<اعلم أن $>^{(2)}$  دفع الآفات عن الزروع والغراسات من المهمات، وكذلك ما [يحفظ]  $^{(6)}$  الفواكه والحبوب والدقيق وطرد الجراد والدود [والذباب]  $^{(4)}$  و <الزنابير $^{(5)}$  والنمل، وما يذهب الحشيش المضرة بالحرث. حقد ذكرنا $^{(6)}$  أصناف الزرع وأوقاتها وأحوالها و <معاناتها $^{(7)}$ ، فيجب أن <نذكر $>^{(8)}$  طرفا من ذكر ما يطرد الآفات المذكورة.

قال والدي <رحمة الله عليه $>^{(9)}$  في الإشارة: أمَّا ما يذهب الحشيش، فإنك تأخذ أعوادا من  $[10^{(10)}]$ ، و<تنصبه $>^{(11)}$  في وسط  $[10]^{(12)}$ 

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص593 ((الآلات)).

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 170ب.

(۱) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1150، ومن النسخة ج، ص393، ومن النسخة د، 170ب.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1214، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1150، ولا في النسخة ج، ص393، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 170ب.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (150 ، وفي النسخة ج، ص393 ((الزنانير)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150 ((وإذا))، وأما في النسخة ج، ص393، فكتب عنصر المقارنة ((وإذا)).

(7) هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة ١، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما وجد عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة د، 170ب.

(الله مكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170 ((يذكر)).

(») هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1214، وفي النسخة د، 170ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (150ء) وفي النسخة ج، ص393 ((رحمه الله)).

(الدفل))، كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214 ((الدفل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 170ب ((الدفل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1150، ومن النسخة ج، ص393.

(۱۱) هكذا كتب عنصر القّارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د، 170 ((بيضه)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1214، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص393، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 170 ((كحول)).

 $[ab, b]^{(1)}$ ,  $[ab, b]^{(1)}$ ,  $[ab, b]^{(2)}$  على كل واحدة صورة أسد وآدمي حقائم $^{(3)}$  على حخلقة  $^{(4)}$   $[ab, b]^{(5)}$ , ووضعت في الوسط والأرباع من الحول، فإن ذلك النبات يهلك، أعني المضرة  $^{(6)}$ , وقيل يؤخذ  $[ab, b]^{(7)}$  وقد انتهت زيادته، ويطاف به حول الحرث وهو يصيح، ثمَّ يذبح في وسطه، و [يدفن  $^{(8)}]^{(9)}$ .

وقال <قسطوس $>^{(10)}$ : مما يزيل ڪل نبت مُضرً بالحرث <الجرجير $>^{(11)}$  الرومي. فيـزرع، فـإذا طلـع قطـع مـن أصـوله، وطـرح علـى النبـت $^{(12)}$ ، وقـال <أبرمـوس $^{(13)}$  واديمقراطيس  $^{(14)}$  العالمان:

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسجة (- 1214)، ولا في النسخة د، 170ب، والأصافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 1500، ومن النسخة ج، ص393

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> عنصر المقاربة غير موجود في النسخة 1، 1214، ولا في النسخة د، 170ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1150، ومن النسخة ج، ص393

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب. وفي النسخة د. 171، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 150. ولا في النسخة ج. ص.393

<sup>4</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب. وفي النسخة ب. 1150، وفي النسخة ج. ص393، بينما كتب عنصر المقاربة في النسجة د. 171 ((حلقة)).

<sup>&#</sup>x27; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ ، 214ب، ولا في النسخة د ، 1171 . والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب ، ص393 .

<sup>158</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص158

أ كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 214ب. وفي النسخة ب. 1150، وفي النسخة ج. ص393، وفي النسخة د. 1171 (ديكا))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الأعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 214ت، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 150، ومن النسخة ج. ص394، ومن النسخة د. 1171

<sup>∀</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص158.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص394، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171 ((قسطوس)).

<sup>&</sup>quot; هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 214ب، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص394، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171 ((الجرحير))، وأما عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص160، فكتب عنصر المقارنة ((جرجر رومي))

<sup>160</sup>هذا النص منقول أو مقتبس من قبيطاء الفلاحة الرومية، ص

<sup>\*</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب، وفي النسخة ب، 1150، وفي النسخة ج، ص394، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 171 ((أبرموش))، وأما عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص160 فكتب عنصر المقارنة ((أيريدوس))، كما كتب عدصر المقارنة عدد قسطوس بن أسكولتستية، كتباب الـزرع، ص88 ((أبوليوس)).

ت عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 214ب، ولا في النسخة د ، 1171، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 150ب، ومن النسخة ج ، ص394.

إذا عمد إلى عصارة شجر حمن>(1) حالبنج (2) وهو نوع يسمى إزرهشتان](4). ولا عمد إلى عصارة شجر حمن>(1) حالبنج (2) وهو نوع يسمى إزرهشتان](4). وليخلط (5) به ورق الترمس، ويوضع في إناء ويترك إيوم (6) وليلة، ثمّ يُطُلى به أصول الشجر المضر فإنه يذهبه و إيحسم (7) مادته (8)، وأناس من أهل العلم بالزراعة يجعلون ما يحفرون به الأرض من نحاس أحمر قد أدخل النار وحطفي>(9) في دم تيس من المعز، فإنه حليس يطلع شيء>(10) من [المضرة](11)، ولا ينبت (12)، وأما ما يعمل للبذر ليسلم، [13] (13): [شجرة](14) تسمى ريحانة، التي [تسمى](15) بالسريانية حاولادم>(16).

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 214ب، وفي النسخة د. 1171، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 150ب، ولا في النسخة ج. ص393.

البَنْج/ سيكران: نبات من فصيلة الباذنجانيات (Solanaceae) اسمه باللغة الإنجليزية White datura واسمه العلمي (Datura fastuosa). أو نبات من نفس الفصيلة اسمه باللغة الإنجليزية Henbane واسمه العلمي

(Hyoscyamus niger) يستخرج من ثمره أو أوراقه مخدر. للمزيد من المعرفة، انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص91، 25: دياب، المعجم المصل، ص40: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص25: الفسائي، حديقة الأزهار، ص58، 59، عيسى، معجم أسماء النبات، ص96.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 1171.

" كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 214ب. وفي النسخة د. 1711 ((درهشان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج. ص393 ((درهشبان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص160، حيث ذكر فيها النبات باسم ((زرهشتان)).

" عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 214ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة د، 171.

" كتب عنصُر المقارنة في النسخة أ، 12أكب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وفي النسخة د. 1711 ((يوما))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

" هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص160.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171 ((طفي)).

ا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب. وفي النسخة د، 171 ((ليس له شيء يطلع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ومن النسخة ج، ص394.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب ((المقرة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171 ((ذلك)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج، ص394.

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص161.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 214ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 150ب، ومن النسخة ج، ص394، ومن النسخة د، 1711.

أ- كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 214ب ((بشجرة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 50ب، ومن النسخة ج، ص394، ومن النسخة د، 1171.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 214ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج، ص394، ومن النسخة د، 1171.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وفي النسخة د. 151، بينما كتب عنصر المقارنة عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص152 ((الأبلم)).

[فتشدخُ]<sup>(1)</sup> و[تعصرُ]<sup>(2)</sup> على البذر من الحبوب كلها، [فإنها]<sup>(3)</sup> تسلم من كل آفة<sup>(4)</sup>،  $< > (>^{(5)} < = (>^{(5)} < = (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < (>^{(6)} < ()^{(6)} < (>^{(6)} < ()^{(6)} < (>^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} < ()^{(6)} <$ 

(أ) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394 ((فيشرخ)).

` كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة د. 171 ((يمصر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150، ومن النسخة ج، ص394.

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 214ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة د، 1171.

أنا هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص152.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 150ب، ولا في النسخة ج، ص394، ولا في النسخة د، 171.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 214ب، وفي النسخة د، 1171، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 150ب، ولا في النسخة ج، ص394.

الخُرِيْق الأبيض/ الخُرِيْق: نبآت من فصيلة الحوذانيات (Ranunculaceae) منه نوعان أبيض واسمه باللغة الإنجليزية (Veratrum album): ونوع أسود واسمه باللغة الإنجليزية

Black hellebore واسمه العلمي (Helleborus niger). منه نوعان أبيض وأسود تستخدم عصارة عروقه كمهدنة للألم، 203، الإضافة إلى فوائده الطبيب، ج1، ص203، بالإضافة إلى فوائده الطبيب، ج1، ص32، المريد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص203، 204، 205: دياب، المعجم المفصل، ص82: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص50: الغساني، حديقة الأزهار، ص320، 321.

(k) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 214ب، ولا في النسخة د، 1171، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص394.

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج. ص394، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1171.

(الله عنصر المقارنة في النسخة أن 214ب، وفي النسخة من 1171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 150، وفي النسخة بن من 394 ((حوالي)).

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 214ب، ولا في النسخة د. 1171، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج. ص394.

(12) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص152، 153

النسخة منصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 214ب، ولا في النسخة د. 1171، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج. ص394.

(١٤١) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص153.

(۱۵) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج، ص394، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1711 ((قال)).

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 214ب، ولا في النسخة د، 1171، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و153. ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب. وفي النسخة د، 1711 ((على))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150م، ومن النسخة ج، ص394، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153

النسخة أن النسخة أن 214 (تأخذ))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 216.

[شيئاً] أمن حبّ البذر أي شيء كان، فيخلط به [الخربق] ثمّ يزرع حول تلك الزراعة  $^{(3)}$  من حبّ البذر أي شيء كان، فيخلط به [الخربق] بيموت] مات الزراعة  $^{(3)}$  فإذا مات على أطراف قضيب أبيض حول الحول، [فإنه] لا يطير حول ذلك الزرع على أطراف قضيب أبيض حول الحول، [فإنه] لا يطير حول ذلك الزرع [طائر  $^{(7)}$ ] وثمرة الكبر والبورق أيضاً إذا بلّ بالماء، وحنضع  $^{(10)}$  به [البذر] وترك في ثوب حتى ينشف، فإنه يسلم من [الآفات  $^{(12)}$ ] [قالوا: وينبغي في كل بذر أن يخلط به العدس فإنه يطلع، ولا  $^{(14)}$  إليه الآفات  $^{(15)}$ ]

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة د، 1171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج، ص394 ((شيء)).

<sup>21</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171 ((الحريق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و150ب، ومن النسخة ج، ص394، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153.

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة د، 1171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150 وكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 150 (فكل).

`` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب ((نموت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((تموت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج، ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153.

أمًا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 214ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب المبياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 214ب، والتصعيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص153.

\* هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص153.

<sup>9</sup> الكبّر/ الأمنف/ المكر: نبات من فصيلة الكبريات (Capparidacea) واسمه باللغة الإنجليزية Caper plant واسمه العلمي (Capparis spinosa). نبات جبلي صخري ورقه مدور الأطراف أخضر، أغصانه بيض رقاق مشوكة، تمتد قضبانه، ويشبه زهره زهر السفرجل، يخرج حباً يؤكل وبزره (أحمر، أبيض، أسود). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص305: دياب، المعجم المفصل، ص24، 220: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص13: الغساني، حديقة الأزهار، ص146.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص395، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 171ب.

11' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 214ب، والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة د، 171ب.

التسخة ب. عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ا، 214ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة د، 171ب.

(13) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الملاحة الرومية، ص154.

المنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 214ب بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 171ب ((يسرع)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 150ب، ومن النسخة ج ، ص395.

َ '' عَنْصِرِ الْمُقَارِنَةُ غِيرِ مُوجُودٌ فِي النَّسِخَةُ أَ، 124ب، والإضافة التي تتاسب السياق من النَّسِخة ب، 150ب، ومن النَّسِخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص154.

ومما يسلم به الشّعير من [الآفات]<sup>(1)</sup>، قال قسطوس: إذا عُمِد إلى شُـجِرة الدهمشت<sup>(2)</sup>]<sup>(3)</sup> والبقلة التي تسمى السّتان البروز<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup> والبقلة التي تسمى بالفارسية [فوذنهٔ]<sup>(8)</sup> وبالعربية <الحبق><sup>(10)</sup> <او>(11) <جـص (12)>(13) <منخول>(14) قدر ما حيرى>(15) بياضه في الشعير أو [جرّة خلّ ثقيف] (16)،

عنصر المقارنة غير واضع القراءه في النسخة أ. 214ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج. ص395، ومن النسخة د. 171ب.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج، ص395، وفي النسخة د. 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص172 ((أو)).

" عنصر المقارنة غير واضع القرأءة في النسخة 1، 214ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة د، 171ب.

أً بُسْتَان أَبْرُوز/ دَيْسَمَ/ دَّاح: نبات من فصيلة القطيفيات (Amaranthaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Amaranth اسمه العلمي (Amaranthus tricolor). انظر: عيسى، معجم أسماء النبات، ص12 أمّا محقق كتاب الفلاحة الرومية واتل عبد الرحيم اعبيد فذكر الاسم العلمي له (Ocimum basilicum) والذي يعني النبات المسمى Basil; Sweet Basil

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج، ص394 ((بزور))، وأما في النسخة د، 171ب، فكتب عنصر المقارنة ((امروراق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

" تلفظاً أيضاً بوذينة وفُوذاج انظر: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص120: الفساني، حديقة الأزهار، ص214.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النّسخة أ. 214ب، وفي النسخة د. 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ج. ص394 ((بودنيه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص171، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((الحمق)).

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وفي النسخة د. 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

(1°) جس/ جبس: Gypsum هو مادة صلبة مكونة من ثنائي هيدرات كبريتات الكالسيوم. هذه المادة متوافرة بكثرة في الأرض. الأرض. انظر: جص، ويكيبيديا، الموسوعة الحرة.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((حص)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة ب، 150ب، وفي النسخة ج، ص394، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((منحول)).

(١٥) هكذا كتب عنصرُ القارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النُسخة ب، 150ب، وفي النسخة جُ، ص394، بينما وجد عنصر القارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 171ب.

المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((حمره حملا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج، ص395.

الدهمشت/ الدَّهُمَعْتُ الرُّنْد؛ ثبات من فصيلة الغاريات (Lauraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Laure واسمه العلمي (Laurus nobilis). الدهمشت/ الدهمشت/ الدهمست حتُ الغار. شجر عظيم من نوع الزيتون يسمى الرُّند. منه عدة أصناف يستخرج منه زيت. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص234، 258، 259: دياب، المعجم المفصل، ص95: الغسائي، حديقة الأزهار، ص260، 260.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة د. 171ب ((الدهمست))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ب. 350ب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150ب، وفي النسخة ب. مر150 ((الدهمسيت))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

و[تدفن]<sup>(1)</sup> في وسط الشعير، فإنه يسلم بأي ما [جعل]<sup>(2)</sup> فيه من هذه الأنواع من الآفات، وإذا تقادم [الشعير]<sup>(3)</sup> واستحال طعمه إلى المرارة وصار [ضارًاً]<sup>(4)</sup> لآكله <sup>(5)</sup>، وما يسلم [به]<sup>(6)</sup> من الآفات ما كان حمطبوخاً من الحبوب $^{(7)}$ ، أن يعمد إلى قطعة من خشب [السرّو]<sup>(8)</sup> قد رُضَتُ رَضَاً بالغا [وجُمعت  $^{(9)}$  وَجُعِلت اكتلهٔ  $^{(10)}$ ، ودُستَ في الدقيق، سلم [بذلك]<sup>(11)</sup> من الفساد  $^{(12)}$ ، ووكذلك الكمّون والملح إذا دقا [جميعاً]<sup>(13)</sup>، واتخذ منه [كتل]<sup>(14)</sup>، و دست في الدقيق، [سلم من الفساد والآفات  $^{(15)}$ [ $^{(16)}$ ]<sup>(17)</sup>.

كتب عنصر المقارنية في النسخة i، 214ب، وفي النسخة د، 171ب ((يدفن))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط. 172 ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص.172.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب ((يجعل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 214ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص172.

َ كَتَبِ عَنْصَرِ المقارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ أَ، 214ب ((صيارا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 150ب، ومن النسخة د. 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص172

''' هذا النص منقول أوْ مقتبس من قسطا ، الفلاحة الرومية ، ص172 ^- عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ ، 214ب، ولا في النسخة د ، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب

السياق من النسخة ب، 150ب، ومن النسخة ج. ص395 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، وفي النسخة د، 171ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة

ب، 1151، وفي النسخة ج، ص395 ((مطبوخا من الأفات من الحبوب)). كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 214ب، وفي النسخة د، 171ب ((السروسمه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1151، وفي النسخة ج، ص395 ((الشروسمه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من قسطا،

الفلاحة الرومية، ص173. عنصر القارنة غير موجود في النسخة 1. 214ب، ولا في النسخة د، 171ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173

ب. ١٦٦١ ومن الشبك ع. ص ١٠٥٠ ومن فسنف الشبك الشرك الروبية عن ١٠٠٠ ومن الشبك القراءة في النسخة د. كتب عنصر المقارنة فيرواضح القراءة في النسخة د. 171ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج. ص 395، ومن قسطا. الفلاحة الرومية، ص 173.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 214ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151. ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة د، 171ب. ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173

ومن النسبعة ج. ص55 رق. ومن النسبعة لاء ١٠ (ب. ومن فلتنظاء ١٠ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص173.

عنصر المقارنة غير موجود في النسجة 1، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1511، وفي النسخة ج، ص395 ((معا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 214ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د. 171 ((كيل)). و التصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1151، ومن النسعة ج. ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173

عنصر المقاربة غير موجود في النسخة (، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((لم يفسده))، والتصنعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج، ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173

" عنصر المقارنَّة غير موجود في النسخة 1، 214ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص395، ومن النسخة ج، ص395 ومن النسخة د، 171ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص173 حوك ذلك جوز السرو وقشر الصنوبر إذا [رض] (1) أيهما كان، [وعمل] (2) منه [كتل] (3) بقدر [الجوز] (4)، ودست في الدقيق $^{(5)}$ ، [لم يفسد] (6) (7).

قال قسطوس: إذا جعل [البورق] (8) الرومي في العجين عوض الملح، سدَّ مسدَّهُ و حلين الخبز  $>^{(9)}$  وطيبه  $^{(11)}$ ، قال: وإذا نقع [الزّبيب]  $^{(11)}$  يوماً وليلة في ماء يغمره، ثمَّ عصر، وترك حتى [يرسب]  $^{(12)}$  عڪره، وأخذ ما صفى منه وجعل في العجين، طيب الخبز وكان عوضاً  $<_{(13)}$   $<_{(14)}$ 

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 214ب، ولا في النسخة د، 171ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ب المنافقة التومية، ص 173، ب المنافقة الرومية، ص 173، النسخة ج، ص 395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص 173.

(2) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب ((قد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب وأما عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص173، فكتب عنصر المقارنة ((فعمل))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص395.

(3) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب ((كيل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج، ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب ((الحوز))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1511، ومن النسخة ج، ص395، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص173.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة د، 171ب ((لم يفسده))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص396.

(٢) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص173.

(x) عنصر المقارنة غير واضح القراة في النسخة i، 214ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151، ومن النسخة ج، ص396، ومن النسخة د، 171ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((لن الخبر)).

(10) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص174.

(۱۱۱) عنصر المقارنة غير واضع القراة في النسخة 1، 214ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص396، ومن النسخة د، 171ب.

(12) عنصر المقارنة غير وأضع القراة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة د، 171ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص396.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 124ب، وفي النسخة د. 1172، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص174. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1511، وفي النسخة ج، ص396 ((عن)).

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 214ب، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1172 ((الحمير)).

أُ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص174.

قال: ومن أراد أن يتخذ خميراً يكفيه مدة حامه > (1) فليأخذ من عصير العنب الحلو إذا حَمَضَى > (2) له يوم أو يومان حتى حيفلي > (3) في وعائه، فيأخذ من زبده ويعجن به دقيق [الجاورش] (4) ، ثمَّ حيقطعه > (5) قطعاً طوالاً بقدر حاصبع > (6) الإنسان، و[يبسها] (7) وحيرفعها > (8) في مكان لا يصيبها فيه ندى، وإذا أراد أن يعجن [عجيناً] (9) جعل في العجين شيئاً من تلك القطع، فإنه يقوم مقام الخمير مع ما فيه من المنفعة في حالماضعة (10) (11) (11) (11)

وأما ما حيكثر>(13) الزرع، قالوا: يؤخذ حجلدُ>(14) ذئب حفيتخذ>(15) منه غربال

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 214ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، مـ396، وفي النسخة د، 1172 ((عام)).

<sup>(2)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1172 ((مفي)).

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1172.

<sup>(4)</sup> كتب عنه مبر المقارنية في النسيخة 1، 1215 ((الجناروس))، بينمنا كتب عنه مبر المقارنية في النسيخة د، 1172 ((الحناروش))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسيخة ب، 1151، ومن النسيخة ج، ص396، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص175.

<sup>(</sup>b) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 1172، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص175. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((قطعه)).

<sup>(</sup>ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 1172، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((اصابع)).

<sup>(&</sup>lt;sup>7)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1215، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص396، ومن النسخة د، 1172.

<sup>(</sup>۱) هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة 1، 1215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((رفعها))، وأما في النسخة د، 1172، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

<sup>(°)</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1215، ولا في النسخة د، 1172، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ساء 1151، ومن النسخة ج، ساء 396.

<sup>(101</sup> المباضعة: الجماع انظر: الفراهيدي، العين، ج1، ص144.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215 ((المناصعة))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((المناصفة))، وأما في النسخة د، 1172 فعنصر المقارنة غير واضح القراءة والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص175.

<sup>(12)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص175.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 1172، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((قطعه)).

<sup>41)</sup> هكذا كتب عنصر المُقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1172 ((حلد)).

<sup>(15)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1151، وفي النسخة ج، ص396 ((ويتخذ)).

فيه [ثلاثون] (1) [فتقة] (2) ، و[الفتقة] (3) بقدر ما [تعبر] (4) [فيه] (5) [السبابة] (6) ، وغربل البذر بذلك الغربال كثر [زرع] (7) المزروع (8) ، حومن  $^{(9)}$  اتخذ جلد الدلدل  $^{(10)}$  غربالاً وَغَربل به ذرى الأرض، فإنه يسلم من كل آفة أي [حرث] (11) كان، ومما يمنع النمل و[يقلعها]  $^{(12)}$  من مساكنها عن الأذى والأضرار [بالبيادر]  $^{(13)}$  والأهراء وسواها، أن يأخذ حكبريتا  $^{(14)}$  وسنداباً و[بقلة جبلية]  $^{(15)}$  [تسمى]  $^{(16)}$  بالفارسية [بوذنة]  $^{(17)}$  وبالعربية الحبق فيدق ذلك جميعاً، ثمّ يطرح بعضه في بيت النمل  $^{(18)}$  ، والأهراء  $^{(19)}$ 

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1215، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج. ص396، ومن النسخة د، 1172.

(°) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215 ((قفة))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1172. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1151، ومن النسخة ج. ص396.

" عنُصر المقارنَة غير واضع القراءة في النسخة (. 1215، ولا في النُسخة د. 1773، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج. ص396.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1215، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 172 ((يعبر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج. ص396

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1215، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة د، 1172.

الله المقارنة في النسخة أ، 1215 ((السابه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج. ص396، ومن النسخة د، 1172.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1215، وفي النسخة د، 1172 ((ربع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج، ص396.

\* هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا . الفلاحة الرومية ، ص156

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215، وفي النسخة د. 1773، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1152، وفي النسخة ج. ص396 ((وإذا)).

"" الدلدل: حيوان. أحد أنواع القنافذ، على ظهره وجوانبه شوك طويل، يتغذى على الحشرات كما أنَّهُ يأكل الحيات. انظر: النميري، دنيا الحيوان، ج1، ص386.

ا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة د، 1772 ((حرب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص151، ومن النسخة ب، ص396.

" كتّب عنصر المقارنة في النّسجة (، 1215، وفي النسخة د، 1172 ((يقمعها))، والتصحيح والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 1151، ومن النسخة ج، ص396.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215 ((بالتنادر))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1172، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1151، ومن النسخة ج. ص396

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1215، وفي النسخة د، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1152، وفي النسخة ج. ص397 ((كرنبا))

<sup>15</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215 ((بالتنادر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1152 (من النسخة د، 1172).

أن عنصر المقارئة غير وأضع القراءة في النسخة أن 1215، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1151، ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 1172.

عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة i، 1215، ولا في النسخة د، 1172، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151، ومن النسخة ج، ص397.

\* أهذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169، 170.

"" الأهراء: مخازن الحبوب

وينبغي أن  $[i]^{(1)}$  بعيدة من مرابط الدواب، وكواها إلى < المشرق $^{(2)}$  و  $[i]^{(1)}$  و  $[i]^{(1)$ 

قال: <دىمقراطيس>(15): إذا <اتخذ>(16) [تمثال](17)

َ هَكَذَا كَتَبِ عَنْصِرِ المَقَارِنَةِ فِي النَّسِخَةِ أَ، 1215، وفِي النَّسِخَةِ بِ، 1151، وفِي النَّسِخَةِ ج، ص397، بينما كتب عنصر المقارنة فِي النَّسِخَةِ د، 172 ((الشرق)).

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 172 ((الغرب)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1151، ومن النسخة ج. ص397، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص168.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215 ((السمال))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 151، ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 1172، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، ص168.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1215 ، وفي النسخة د ، 1172 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 151ب ، وفي النسخة ج ، ص397 ((وهي)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215، وفي النسخة د، 172ن، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 151ب، وفي النسخة ج. ص397 ((ف)).

ًا عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ، 1215، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 1172.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 1172 ((يليق))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق. من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 215، ولا في النسخة د، 172، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151ب، ومن النسخة ج، ص397.

ب تا تابية ولا النسخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة د، 1172، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 151ب، وفي النسخة ج، ص397 ((بالشعر)).

(h) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص168، 169.

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1215، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1172، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397.

أ مُكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص397، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1172.

41 هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب. وفي النسخة ج، ص397 ((التمطن))، وأما في النسخة د، 172ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أن كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215 ((دغفراطيس))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 172ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397.

ها هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 172ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 151ب، وفي النسخة ج، ص397 ((أخذ)).

(°) كتب عنصر المقارنية في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص397، وفي النسخة د، 172 ((تمثالان))، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1215، وفي النسخة د، 1772 ((يكون))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1511، ومن النسخة ج، ص397.

 $[|iumio]^{(1)}]$  من رصاص وزحل في الميزان حواحدى حيدي $^{(2)}$  [التمثال] $^{(3)}$  على رأسه والأخرى ممسك بها على  $[u-iu]^{(4)}$  حثم جعل التمثال $^{(5)}$  في أحد جدران حالأهراء $^{(7)}$ , فإن كل ما  $[u-iu]^{(8)}$  في تلك حالأهراء $^{(9)}$ , خاصة إذا كان حزحل عند العمل في وسط السماء لا يضره  $[u-iu]^{(11)}$ , وإذا غربلت الحبوب  $[u-iu]^{(11)}$  وإذا غربال من جلد ضبع، لم يضر الزرع الذي ينبت منها شيء من الآفات  $[u-iu]^{(11)}$ , وإذا أخذ القرن الأيسر من الثور ووضع على نار لينة وحثار دخانه $[u-iu]^{(16)}$  فإنه يطرد جميع ما ذكرناه ويهلك الدود  $[u-iu]^{(11)}$ 

(1) عنصر المقارئة غير موجود في النسخة ١، ١215، ولا في النسخة ب، 151ب. ولا في النسخة ج، ص397، ولا في النسخة د، 172ب، والاضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169.

(الله عنصر القارنة في النسخة أن 1215، وفي النسخة بن 151أب، وفي النسخة جن ص397، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة دن 171ب ((بذي)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، أ215، وفي النسخة د، 172ب ((التمثالين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169.

(اسبيله)، وعلى النسخة أ. 1215 ((سفليه))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د، 172ب ((سبيله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169

(9) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (1215)، وفي النسخة د، 172ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (152 وفي النسخة ب، (152 وفي النسخة ج، ص397 ((وآخري بذا التمثال)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 172ب، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص169. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب، ولا في النسخة ج، ص397.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة د، 172ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ع، ص397 ((الأخرى))، وأما في النسخة د، 172ب، فكتب عنصر المقارنة ((الأخرا)).

(x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسّخة أ، 1215، والتصعيع والإضافة التي تناسبُ السّياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 172ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص397، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172 ((الأهرام)).

الله مكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 212أ، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص397، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص169، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب ((رجل)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1215 ((شي))، والتصعيع والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 151ب. ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 172ب.

(12) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص169.

(ii) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215، وفي النسخة د. 172ب ((الـذي))، والتصعيع والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب. 151ب، ومن النسخة ج. ص397.

(14) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215 ((تدري))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب ((يذري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397.

(١٥) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص128، 153.

(۱۵) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص397، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 172ب.

أُ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص127.

وإذا نُقَعَ الحنظل (1) حيا ماء(2)، ثمَّ رُشَّ بذلك الماء على زرع سلمَ من [الآفات] (3) بأمر الله حتمالي (4)

قالوا: وإذا أقبل الجراد ودخل أهل القرية حبيوتهم $^{(6)}$  وأغلقوا على أنفسم الأبواب ولم يظهر منهم أحد، فإنه يذهب إذا لم ير أحداً من الناس $^{(7)}$ ؛ وإذا حرق شيء من الجراد وثار دخانه مات باقيه من ذلك الدخان، فإن لم حيمت $^{(8)}$  لم حيستطع $^{(9)}$  النهوض حتى حلتقط $^{(10)}$ 

أوْ [يحرق] (11) بالشمس حفيموت (12)> (13)، وكذلك العقارب إذا دخن ببعضها ذهب باقيها من ذلك بإذن الله تعالى (14)، وكذلك [الكبريت] (15) رائحته [تقتل] (16) النمل إذا حنثر

<sup>(</sup>المنظل/ حمُظل/ الحدج: ثبات من فصيلة القرعيات (Curcubitaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Colocynth اسمه العلمي (187، 187) ثبات معروف للمزيد من المعرفة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص187، 188: دياب، المعجم المصل، ص78، 79: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص47: الغسائي، حديقة الأزهار، ص15، 116.

الله الله الله المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة د، 172ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب ((وقت الحمار في الماء))، وأما في النسخة ج، ص397، فكتب عنصر المقارنة ((وقت الحمار في الماء)).

أعنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 215، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص397، ومن النسخة د، 172ب

<sup>ً .</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1215 ، وفي النسخة د ، 172ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة - ب ، 151ب، ولا في النسخة ج ، ص397.

هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص328.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 215، وفي النسجة د، 172ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب، ولا في النسخة ج، ص397.

الهذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص362.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب ((تمت)).

<sup>(\*)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب ((تستطم)).

<sup>(</sup>السخة بين المقارنة في النسخة أن 1215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص298 ((ينتفض)).

<sup>&</sup>quot;أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 171ب ((تحرق)).

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 172ب.

<sup>🆰</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص362.

<sup>14</sup> هذا النص منقول أوْ مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص366.

<sup>&</sup>quot;ا" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1215، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398 ((الكرنب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 172ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنَّصر المقارنة في النسخة 1، 1215 ((يقتُل))، والتُّصعيع والإضافة الـتي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب. ومن النسخة د، 172ب.

بقربهن > (1) . ويهلك الزنابير وما < أشبهها > (2) . وكذلك إذا حرق بعضهن ودخن به هربن البته ، وإذا جُلد مكيال بجلد إضبع (3) وكيل به البذور وفيه رائحة الجلد ، لم يقرب ذلك الزرع شيء من الطير (4) بإذن الله إتعالى (5) ، ومما يدفع الجراد والدبى عن المواضع التي يخاف عليها منه أيضاً ، قال قسطوس: إذا عمد إلى قرن الثور الأيسر فأوقد تحته [بأخثاء] (6) البقر حيث يكون الجراد والدبا ، [فإنها] (7) [تبعد] (8) عن ذلك المكان (9) . ومما يصرف البرد عن الزرع بإذن الله حتعالى > (10) .

قيل إن المرأة الحائض إذا استقبلتُ البرد بفرجها انصرف، وإذا أخذت خرقة  $[13]^{(11)}$  إبكر  $[12]^{(11)}$  إنو وسط القرية  $[13]^{(11)}$  إنو وسط الزرع  $[14]^{(14)}$ .

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 172ب.

ُ هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215، وفي النسخة ب، 151ب، وفي النسخة ج، ص398، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب ((أشبههما)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، £12 ((صبع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. £11ب، ومن النسخة ج، ص398، ومن النسخة د، £172.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1215 ((الطين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 151ب، ومن النسخة ج، ص398، ومن النسخة د، 1173.

أَنَّ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1215، وفي النسخة د، 1173، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 151 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 151 مكذا 151 من ولا في النسخة ج. ص398.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 215ب ((باحثاء))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب ومن النسخة د، 173.

" كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 215ب، وفي النسخة د، 173 ((فإنه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط398.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 215ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 173 ((ينفر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 151ب، ومن النسخة ج، ص398.

(١) هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص127.

الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 215ب، وفي النسخة ب، 152، وفي النسخة ج، ص398، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 1173.

(11) كتب عنصر اللهارنة في النسخة 1، 215ب ((حائط))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1152، ومن النسخة د، 1173.

(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 215ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1152، ومن النسخة عن 1173، ومن النسخة عن 398، ومن النسخة عن 1173،

أن هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أن 215ب، وفي النسخة د، 1173، وعند قسطا، الفلاحة الرومية، ص126، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة ب، 1152، ولافي النسخة ج، ص398.

(117 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 215ب، ولا في النسخة د، (1173، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، (1152 وفي النسخة ج، ص398 ((وفي وسط الزرع))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص126. لم [يصبها] (1) البردُ(2) وإذا آخذ جلد قرد فعلق على <شجر> (1) الكرم لم يُصبهُ [البرد] (4) وإن آخذت [مرآة] (5) فلوح [بها قبالة سحابة] (6) البرد والبرق، انصرف [بآمر] (7) الله (8) وجلد الضبع إذا آخذ ودير به حوالي القرية و <بيوتها> (9) ثم علق على بابها لم يضرها البرد ولا البرق (10) ، و <ا>(10) إذا = [نقع] (12) = الحائض < = [نضحت] (14) به على الزرع جاد ولم يضره شيء> (15) = [وإذا آخذت تراباً وجعلته في ماء ونضحت به على الزرع جاد ولم يضره شيء] (18) = (18) = (18) الخذت تراباً وجعلته في ماء ونضحت به على الزرع جاد ولم يضرّهُ شيء] (18) =

(الله المقارنة في النسخة 1، 215ب ((تصبها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1152، وفي النسخة ج، ص1173 (يصبه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1173.

2 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص126.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة ب، 1152، وفي النسخة ج، ص398، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1173 ((شجرة)).

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 215 ((البروده))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152، ومن النسخة د. 1173.

الصحيح عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د، 173 ((إمراه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و152 من النسخة ب، صو399.

' عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 215ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1152، ومن النسخة ج، ص399، ومن النسخة د، 1173.

عنصر المقارنة غير وأضَّع القراءة في النسخة 1، 215ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1152، ومن النسخة ج. ص299، ومن النسخة د. 1173.

" هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاً، الفلاحة الرومية، ص126.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة ب، 1152، وفي النسخة ج، ص399، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1173.

" هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص127.

أنا هكذا كتب عَنصَر القارنة في النسخة 1، 215تُ، وفي النسخة د، 1173، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ي. 152، وفي النسخة ج. ص999 ((كذلك)).

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 215ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1152، وفي النسخة ج. ص999 ((علق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1173.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب ((حرق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1152، ومن النسخة د، 1173.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 215ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152 ومن النسخة د، 1173.

" هكذا كُتُب عنصر القارنَة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د، 1173، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. أ. 1152، وفي النسخة ج، ص399 ((بجلد دلدلا وضبع نفع من ذلك بإذن الله)).

'''' عنصر المقارنة غير موجود ۗ في النسخة أ. 215ب، ولا في النسخة د. 1173، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1152، ومن النسخة ج. ص399.

هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص127.

المقارنة عُير موجود في النسخة i، 215ب، ولا في النسخة د، 173، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1173، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د. 1152، ومن النسخة ج، ص399.

و<|بن><sup>(1)</sup> أخذت عنقوداً من عنب فشددته [بخيط] (2) حية وسطه><sup>(3)</sup> وحملة هذا وحملة وحافقة هذا وحبط الكرم، فإنه لا يضره البرد (5)، ومما [يحفظ] (6) الحنطة من السوس الرماد إذا [جعل] (7) في الحنطة لم يدخلها السوس، وكذلك بعر الضأن إذا نثر فيها لم يدخلها السوس. والطين الأبيض إذا دق ونخل وذر على وجه الحنطة لم [يقربها] (8) النمل [أبداً] (9)، وإذا خلط بالحنطة [الخربق] (10) حوالًم (11) فيان>(12) [النمل] (13) لا يدخل [في] (14) الحنطة.

<sup>(1)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1152، وفي النسخة ج، ص 399، وفي النسخة د. 1173 ((إذا)).

 <sup>&</sup>lt;sup>(\*)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب ((بخيطا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1152، ومن النسخة ج. ص999، ومن النسخة د. 1173.

<sup>(</sup>أ) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 215ب، وفي النسخة د، 1173، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. مـــ 1159، ولا في النسخة ج. مـــ 3990.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 215ب، وفي النسعة د. 1173، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1521، وفي النسخة ح. ص399 ((علقت)).

<sup>&#</sup>x27;'' هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص126. 127.

ت عنصر المقارنة غير واصلح القراءة في النسخة 1، 215ت، والتصحيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1521، ومن النسجة ج. ص399، ومن النسخة د. 1173.

الا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 215ب، وفي النسخة د. 1173 ((يقربه))، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص399

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 215ب، ولا في النسخة د، 1173، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ع. ص399

الله كتب عنصر المقارنة في النّسخة i، 215ب ((الحريق))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1173، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1152، ومن النسخة ج، ص299.

الله المركبة المركبة البرستريات (Burseraceae) اسمة باللغة الإنجليزيية Myrrh tree: Myrrha اسمة العلمي المحدة (Commiphora myrrha) صمغ أحمر يوتى به من اليمن أو من جريرة سقطرى انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص364: الغساني، حديقة الأزهار، ص176، 177. للمزيد من المعرفة، انظر: ديات، المعجم المفصل، ص235: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص143

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة ب، 1152، وفي النسخة ج، ص399، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 173ب ((المرفان))

<sup>(13)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215ب. وفي النسخة د، 173ب ((والنمل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152، ومن النسخة ج، ص399.

<sup>(14)</sup> مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د، 173ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 152، ولا في النسخة ج، ص399.

ومما يحفظ الدقيق إذا [دق]<sup>(1)</sup> حملح><sup>(2)</sup> حوكمون><sup>(3)</sup> وخلط وجعل منها شيء في الدقيق، لم يتغير إذا أأقام]<sup>(4)</sup>، وكذلك الملح [الجريش]<sup>(5)</sup> إذا ألقي منه شيء في الدقيق بقدره أقام ولم يتغير إبإذن الله الله أنه ومما إيحفظ الله الفواكه من التغير الرُّمَان، إذا أردت بقاء [الرُّمَان]<sup>(8)</sup>، ومان طويلاً، فخذ كل رُمَانة [برفق]<sup>(9)</sup>، واطل سفلها ورأسها بقاء [الرُّمَان]<sup>(10)</sup>، وعَلَقَ كل رُمَّانة وحدها (11)، وإذا أخذ من رماد الحمّام وخلط بالماء، وضرب ضرباً شديداً، ثمَّ بلّ به شجر الرُّمَّان وكرّر عليها، فإن ثمرها يطلع شديد الحمرة إلى غاية ما يكون (12)، وإذا كان ثمرها [يتشقق]<sup>(13)</sup> وأردت أنّه يسلم من حالتشقق><sup>(14)</sup>، أفاغرس]<sup>(15)</sup> قضبانه حمين><sup>(16)</sup> تغرسها منكسة فروعها مما يلى الأرض، فإن ثمرة ذلك

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 215ب، ولا في النسخة د، 173ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 1152، ومن النسخة ج، ص399

هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152ب، وفي النسخة بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152، وفي النسخة ج، ص999 ((ملحا))

" هكذا كتب عنصر المقارنَة في النسخة أ. 215ب. وفي النسخة د. 173ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 152، ولا في النسخة ج. ص399

. - عنصر المقاربة غير واصح القراءة في النسجة 1، 215ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، - 152، ومن النسخة ج. ص399، ومن النسجة د. 173ب.

هكدا كُتب عنصر المقارنة في النسخة (. 215ب، وفي النسخة ب. 1152، وفي النسخة ج. ص399، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 173ب ((الحرش)).

ً عنصر القارنة غير موجود في النسخة أ. 215ب، ولا في النسعة د، 173ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة . ب. 152: ومن النسخة ج. ص399.

كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215ب ((يحفط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152. ومن النسخة ب. 152. ومن النسخة ج. ص399.

كتب عنصر المقارئة قط النسخة 1، 215 ((الرمان))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 152. ومن النسخة ج، ص399، ومن النسخة د. 173.

" عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة أ. 215ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152، ومن النسخة د. 173ب.

ً عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة i، 215ب، ولا في النسخة د، 173ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152، ومن النسخة ج، ص400.

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص285.

🦳 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص283

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215ب ((يتسقق)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 173ب ((يشتق)).
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152i، ومن النسخة ج. ص400.

". هكذا كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215ب، وفي النسخة ب. 1152، وفي النسحة ج. ص400، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 173ب ((الشقوق)).

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 215ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1152، ومن النسخة ج، ص400، ومن النسخة د، 173ب.

ً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215ب، وفي النسخة د، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 152، وفي النسخة ج. ص.400 ((حتى))

الغرس لا [تتشقق] (1) [أبداً] (2)، وكذلك إذا أُلقِي في أصلها من صغار حجار البحر  $< ^{(5)}$  حمله  $> ^{(6)}$  كف سلم ثمرها من التشقق (4)، ومن أراد أن لا حينتثر فليأخذ من كناسة [البيادر] (6) من جميع ما فيها من عيدان وسواها، [فيضم] (7) به في أصل الشجرة بعد حفرها، ثمَّ يعاد عليها ترابها فإن نباتها يحسن به، ومن ذلك أيضاً، إذا عُلَق عليها صفيحة من رصاص [فعلت] (8) ذلك الفعل بالخاصية: وإذا أردت أن يصير الرُّمَان الحامض حلوا، فاحفرُ عن أصل الشجرة الحامضة حتى حبيدو > (9) عروقها، [شم] (10) [تطلى] (11) [بثلط] (12) [الخنزير] (13) و[عُلي] عليه شيء من التراب،

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 215ب، وفي النسخة د، 173ب ((يشقق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152، ومن النسخة ج، ص400.

غنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 215ب، ولا في النسخة د. 173ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ج. ص400.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنَّة في النسخة 1. 215ب، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص400، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 173ب ((مثل)).

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الرومية، ص282، 283.

<sup>&#</sup>x27;' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د، 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. وبين النسخة عنصر المقارنة في النسخة ب. ص400 ((ينثر)).

<sup>&</sup>quot;كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب ((البنادر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152ب. وفي النسخة ج. ص400 ((البياذر))، وأما في النسخة د. 173ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة والمثبت بالمقارنة مع رسم كتابة الكلمة في النسخ المخطوطة خرجت باستنتاج أن الكلمة المقصودة هي البيادر.

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 215 ((فنظم))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 173 ب ((فيظم)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن النسخة ج. ص400

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 215ب ((فغلب))، بينما وجد عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة د،
 173ب، والتصعيع والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج، ص400.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 215ب، وفي النسخة ب. 152ب، وفي النسخة ج. ص400، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 173ب ((يبدو))

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 215ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 252ب، ومن النسخة د ، 173ب.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 215ب ((يطلي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن النسخة د. 173ب.

<sup>&</sup>lt;sup>(12)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 215ب، وفي النسخة د. 173ب ((سلط)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152ب. وفي النسخة ب. ص400 ((بسليط))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص284.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 215ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 251ب، ومن النسخة د، 173ب، ومن قسطا، الفلاحة الرومية، حر284.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 215ب، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص400 ((يغلى))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 173ب ((تغلى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية، ص284.

حثم ينضع $>^{(1)}$  حمليه $>^{(2)}$  بأبوال الإنس فإنه يصير حلوا(3) وإذا أردت أن يبقى الرمان في شجره، لا يتغير إلى وقت (4) حلول الرُّمَان(4) من السنة الأخرى فاعمد إلى الرُّمَان

إذا بلغ |أوانه| $^{(5)}$  فلُفَ على كل رُمّانة حبما يسترها $^{(6)}$  من الحشيش، ثمَّ أعصبُ عليها واطلها حبحصُ $^{(7)}$  وهي في شجرتها، فإنها تبقى |كذلك| $^{(8)}$  حفضة $^{(9)}$  إلى سنة أخرى، وقد [يغمس] $^{(10)}$  الرُمّان حين [يجنى] $^{(11)}$  من شجره في ماء وملح، ثمّ [يجفف] $^{(12)}$  في الشمس ويعلق، فإذا حارادوا $^{(13)}$  أكله حفسلوه $^{(14)}$  بالماء وأكل، وقد تجعل الحبة الواحدة من الرُمّان في كُوز  $^{(15)}$  من خزف و[يجصص] $^{(16)}$  ذلك الكُوز، ويرفع في مكان

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 215ب، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص400، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د ، 173ب

<sup>-</sup> هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د. 173ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة - ب. 152ب، ولا في النسخة ج. ص400.

هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص284.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د. 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152-، وفي النسخة ج. ص400 ((حلوله)).

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1216، ولا في النسخة د. 173ب، بينما كتب عنصر المقارنة عند قسطا، الفلاحة الرومية، ص307 ((ابانه))، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن النسخة ج. ص400

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216، وفي النسخة ب. 152ب، وفي النسخة ج، ص400، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة د، 1174

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1216، وفي النسخة ب. 152ب، وفي النسخة ج. ص400، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د. 1174

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1216 ((كدلك))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152، ومن النسخة ج. ص400، ومن النسخة د. 1174.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص401، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1174 ((عصة)).

أ كتب عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1216. وفي النسخة د، 174 ((يعيش))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152 ومن النسخة ج، ص401.

ا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1216، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج، ص401، ومن النسخة د، 1174.

تَ عَنْصِرَ المقارِنَةُ غَيْرُ وَاضِعَ القراءَةَ فِي النِسِخَةِ أَ، 1216، والتَصْعِيعِ والإضافةِ التي تناسب السياق من النسخة ب، 1252، ومن النسخة د، 1174.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1216، وفي النسخة د، 1174، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 52 أب، وفي النسخة ج، ص401 ((أراد)).

<sup>&</sup>quot; كُوز. إناء من فغار له عروة يشرب منه. انظر:ضناوي، المعم المفصل في المعرب والدخيل، ص406: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج9، ص162، 163

عنصر المقارئة غير واضع الشراءة في النسخة أ. 1216، ولا في النسخة د. 1174، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب. 152ب، وفي النسخة ج. ص401 ((يخضخض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا، الفلاحة الرومية. ص307.

جاف لا نداوة فيه، فإنها لا تزال غضة ما دامت في الكُوز<sup>(1)</sup>، وإن أردت بقاء الرمان في الشجره [<sup>(2)</sup> فاجعلُ كل رمانة في قدر حديد، وطين [عليها] (3) حبحصُ التُفَاحة في الطين القدور بعضها بعضاً، ويتلطف بربطها في الشجر. التُفَاح، إذا [عبيت] (6) التُفَاحة في الطين الذي يعمل منه الفخار أقامت زماناً رطبة، وكذلك [يفعل] (7) بالسفرُجل إذا أريد بقاؤه رطباً. و إذا > (8) أردت بقاء التُفَاح، فاجعل طين الفخار في قالب مكين، و حفيب (9) فيه تُفَاحة مثل [اللبن (10)] (11)، ولا [تنال] (12) التُفَاحة [اختها] (13)، ثمّ ارفع [اللبنة] (14) حتى [تجف] (15)، وكلما أردت شيئاً منه [استخرجته] (16) طرياً: ولو لففت [التُفَاح] (17) في ورق

<sup>(1)</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص307.

(أ) كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د، 1174 ((بُها))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن النسخة ج. ص401.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1216، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص401، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1174

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1216 ((يصب))، بينما وجد عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة د. 1174 ، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب. ومن السخة ج. ص401.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 152ب، وفي النسخة ج، ص400 ((عقبت))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1174.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216 ((تَفعل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب. ومن النسخة ج. ص401، ومن النسخة د. 174.

لهُ هُكُذَا كَتَبَ عَنْصَرَ المَّارِنَةُ فِي النَّسِخَةِ أَ، 1216، وفِي النَّسِخَةِ بِ، 152بٍ، وفِي النَّسِخَةِ جِ، ص401، بينما كتب عنصر المَّارِنَة فِي النَّسِخَةِ دِ، 174 ((لو)).

(٥) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 1216، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص401، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د، 1174

اللبن: نُوع من الحلوي الطرية اللينة. اللينة.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216 ((اللين))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسحة د، 1174 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج، ص401.

(اينال))، والمثبت اقتضاء سياق النسخة أ. 1216، وفي النسخة ج. ص401، وفي النسخة ج. ص401، وفي النسخة د. 1174 ((ينال))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1216. وفي النسخة د. 1174 ((حبها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج، ص401.

(14) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1216، وفي النسخة ب، 152ب، وفي النسخة ج، ص401، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 1174.

(١٠) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د. 1174 ((تخف))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174 ((يجف))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن النسخة ج، ص401.

اهنا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 1216، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 152ب، ومن السخة ج. ص401، ومن النسخة د، 1174.

(17) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216، وفي النسخة د، 1174، وفي النسخة د، 1174 ((التفاحة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج، ص401.

التصحيح والإضافة غير واضح القراءة في النسخة i، 1216، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1174 ((شجرها)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152ب، ومن النسخة ج. ص401.

الجوز، وجعلته في طين أبيض، و[جففته]<sup>(1)</sup> [بقى]<sup>(2)</sup>، وإن جعلته في [خابية<sup>(3)</sup>]<sup>(4)</sup>، وإصببت]<sup>(5)</sup> حمليه><sup>(6)</sup> [العصير]<sup>(7)</sup> [بقى]<sup>(8)</sup>. والسفرجل إذا بقى في طين الفخار و[صببت]<sup>(9)</sup>، كما وصفنا في التُفّاح، وحرفعته><sup>(10)</sup> بعد أن [تلف]<sup>(11)</sup> كل حبة شجر في ورق التّين، و[تضعها]<sup>(12)</sup> في الطين، فإنه يبقى<sup>(13)</sup>. واعلم أن السفرجل معاد للعنب، فإذا وضع مع العنب أو عُلق><sup>(11)</sup> قريباً حمنه><sup>(15)</sup> أفسده. الإجّاص إذا طليت كل حبة منه بالزيت، ثمّ جعل ذلك في [وعاء]<sup>(16)</sup> فخار وصببت على ذلك طّ لاءً<sup>(17)</sup> أو خمراً><sup>(18)</sup> أؤ

أَ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 216، وفي النسخة د، 1174 ((حقيقه))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 152، ومن النسخة ج، ص401، ومن النسخة د، 1174.

نا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1216، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص401 ((نقى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1174.

ا خابية: هي الوعاء الذي يحفظ فيه الماء أو الخمر انظر: اللبابيدي، معجم أسماء الأشياء، ص340

عنصر المقارئة غير وأضح القراءة في النسخة أ. 1216، ولا في النسخة د. 174، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج. ص401.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1216، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1153، ومن النسخة ج. ص401، ومن النسخة د. 1174.

" هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة أ ، 1216 ، وفي النسخة د ، 1174 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1153 ، وفي النسخة ب ، ط153 ، ط153 ، وفي النسخة ب ، ط153 ، وفي النسخة

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1216 ((العصر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج، ص401، ومن النسخة د، 1174.

عنصر المقارنة غير وأضَّح القراءة في النسخة 1، 1216، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1153، ومن النسخة ج، ص401، ومن النسخة د، 1174

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة أ، 1216، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((لننبه))،
 والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1153، ومن النسخة ج، ص401.

" هكذا جَتب عنصر المقاربة في النسخة ١، أ216، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص401، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 174ب.

 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1216، وفي النسخة د، 174ب ((يلف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1153، ومن النسخة ج، ص401.

(2) كتب عنصر المقارنه في النسخة 1، 1216، وفي النسخة د، 174ب ((يضعها))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1153، ومن النسخة ج، ص401.

🖰 هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص306.

114 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1216، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص401، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((وأعلق)).

أن هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1216، وفي النسخة د، 174ب، بيدما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 154ب، بيدما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ح، ص401.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1216، ولا في النسعة د، 174ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ير 154، ومن النسخة ج. ص402.

<sup>11</sup> طُلاء: ما طبخ من عصير الفنب حتى ذهب ثلثاه. يسمي بعض العرب الخمر الطبلاء. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج4، ص2699.

أن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1216، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص402، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((حمرا)).

عصيراً حتى إيمتلئ (١) الوعاء، فإنه يبقى رطبا زمانا طويلاً (١).

الخوخ إذا جعل في النبيذ أقام ولم يتغير، حفإن $^{(3)}$  أردت أن  $[K]^{(4)}$  يضمر فاجعله في إناء أمرفت  $^{(5)}$ . فإنه يبقى زماناً طويلاً. التّين إذا جعل في إناء أمرفت  $^{(6)}$  حقد غسل $^{(7)}$  بماء الزيتون أو بماء وملح، وجعل التّين في الإناء أعقيب $^{(8)}$  الغسل $^{(9)}$ ، وحفطى  $^{(10)}$  رأسه، وترك في موضع بارد، حاقام $^{(11)}$  أولم  $^{(12)}$  يتغيّر.

الكُمُثُرى إذا [فرش] $^{(13)}$  <الملح $^{(14)}$  ووضع <فيه $^{(15)}$  إناء من <خزف $^{(16)}$ ، وجعل فيه الكُمُثُرى متراكبا، فإنه يبقى زمانا [طويلاً] $^{(17)}$ . حفظ اللُّوْز من السُوس، يؤخذ

أ هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الملاحة الرومية، ص 307.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1216، ولا في النسخة د، 174ب، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ... 174ب، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ... 153، ومن النسجة ج، ص402.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د. 174ب ((مرقب))، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص402.

' كتب عنصر المقاربة في النسخة ١، 1216 ((مرقت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((مرقب))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153، ومن النسخة ج، ص402.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1216، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج. ص402، ومن النسخة د. 174ب.

" كتب عنصُر المقارنة في النسخة i ، أ216 ((العسل))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج. ص402، ومن النسخة د، 174ب.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة ب. 1153، وفي النسخة ج. ص402، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 174ب ((غطى)).

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أَ21أ، وفي النسخة د، 174ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ط. 153، ولا في النسخة ج، ص.402.

(11 كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 1216 ((فلم))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1153. ومن النسعة ج، ص402، ومن النسعة د، 174ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، i216 ((فرس))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، i153. ومن النسخة ج. ص402، ومن النسخة د ، 174ب.

الله أَكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسجة د. 174ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. مـ402 . ب. 153، ولا في النسخة ج. مـ402.

الله عنصر المقارنة في النسخة i، 1216، وفي النسخة د، 174ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 153، وفي النسخة ج، ص402 ((في)).

أما مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 316، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص402، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 174 ((حرف))

(السياة مناصر المقارنة في النسخة أ. 1216، وفي النسخة د. 174ب ((طريا))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 153، ومن النسجة ج. ص402

ا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i . 1216، ولا في النسخة د، 174، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1153، ومن النسخة ج. ص402.

<sup>`</sup> هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 216، وفي النسخة د. 174ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 153، وفي النسخة ب. 153، وفي النسخة ب. ص.402 ((وإن)).

[الآجر]<sup>(1)</sup> المحرق من محراقه قبل أن يصيبه المطر والماء، ويسحق ناعماً، ويذر على اللُوْز، ويخلط مع شيء من ورق الآس اليابس، و[الفُوذَنْج]<sup>(2)</sup> وهو <النعظة><sup>(3)</sup>، ويداخل بين اللُوْز، فإنه يقيم زماناً طويلاً لا يضره السوس ولا سواه [أبداً]<sup>(4)</sup>.

ومن خط والدي <رحمة الله عليه $>^{(5)}$  عن الفلاحة الرومية: من أراد أن لا يأكل الطير زرعه، فلينقع شيء [من الزرع] $^{(6)}$  في الخربق [ $^{(8)}$  أسود [مدقوق] $^{(9)}$ ، و<تبذره $>^{(10)}$ ، فما يأكله طير <إلا $>^{(11)}$  <ويموت $>^{(12)}$ .

حقال جدي الخليفة $>^{(13)}$  رحمه الله تعالى في الجراد: قال آدم: إن الناس يستجلبون المضرة لأنفسهم بالجراد <بظهورهم $>^{(14)}$  و<اصواتهم $>^{(15)}$ ، إذا خرجوا للفرجة عليهم،

كتب عنصر المقارنية في النسخة i، 1216، وفي النسخة د، 174 ((الأحر))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص402.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1216، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((الفودنج)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1153، ومن النسخة ج، ص402.

هكذا كتب عنصر المقارسة في النسخة 1، 1216، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص402، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 174ب

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 216ب، ولا في النسخة د، 174ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ج، ص402.

هكذا كتب عنصر المقارنَّة في النسخة ١، 216ب، وفي النسخة د، 174ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 153، وفي النسخة ج، ص402 ((رحمه الله تعالى)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 216ب، وفي النسخة د، 174ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. م. 153، وفي النسخة ع. ص.402 ((مما بذر)).

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 216ب، وفي النسخة ب. 153، وفي النسخة ج، ص402، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 174ب.

ً كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 216ب ((بحريق))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د . 174ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 153، ومن النسخة ج ، ص402.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 216ب ((مزقوق))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. . 153، ومن النسخة ج. ص402، ومن النسخة د. 174ب

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 216ت. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص402 ((يبدرة)). وأما في النسخة د، 174ب، فكتب عنصر المقارنة ((ينذرة)).

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 216ب، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسخة ج، ص402، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 174ب ((لا))

" هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 216ب، وفي النسخة ب. 1153، وفي النسجة ج. ص402، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1175 ((يموت)).

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة د، 1175، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. م. 1153، وفي النسخة ج. م. 402 ((وبخط والدي)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 216ب، وفي النسجة د، 1175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 1175، وفي النسخة ج، ص402 ((لظهورهم)).

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 216ب، وفي النسخة ب، 1153، وفي النسحة ج، ص403، بينما كتب عصر المقارنة في النسخة د، 175 ((باصوابهم)).

وطردهم [بالصراخ] (1) وسواه كما حيعملونه  $^{(2)}$ ، فلو اتفق أهل القرية أجمع قبل حمشاهدة الجراد لهم  $^{(3)}$ ، [لا ستوحشنً] (4) وهربن (5)؛ فإذا جمع الحشيش وغيره معدًا قبل إقبال [الجراد] (6) بثم يضرم النار فيه، فإن [الجراد] (7) يهربن من النار ، خاصة إذا رمي منهن [فيها] (8) ليطلع إلىهم روائحه (9). [ومن الحيلة  $^{(10)}$  في حصرف (11) البُرد و [القِطْقِط (12)] (12) والبرق والصواعق عن المنازل و [الحروث  $^{(14)}$  والبرق والصواعق عن المنازل و [الحروث  $^{(14)}$  والبساتين وما أشبه ذلك.

قال قسطوس: مما جرّب أن المرأة الحايض، إذا تجردت من ثيابها واستلقت على ظهرها [بحيال] (15) السحاب الذي ينزل منه البرد، [رُفِع البرد] (16)، وإذا كانت على هذه الحالة يضر منها الأسد وسائر السباع (17). وإذا أخذ خِرق طمث [الجارية] (18) أول ما

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 216ب ((السراخ))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1153، ومن النسخة د. 1175.

<sup>\*</sup> مكنا كتب عنصر المّثارنة في النسخة أ، 216ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 153، وفي النسخة ج. ص 403 ((يعلموه)). وأما في النسخة د، 1175، فكتب عنصر المقارنة ((يعلموه))

<sup>\*</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة د، 175 ((استوحشن))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج، ص403.

هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص362

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 216 ((الحراد))، والتصحيح والإنسافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153 ومن النسخة د. 175.

<sup>&#</sup>x27; 1752)، ومن السبخة على 1754، ومن السبخة 1. 1754، وهن السبخة 1754 ((فيه))، والتصحيح و لاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب، ومن النسجة ج. ص403 من النسخة ب. 153ب، ومن النسجة ج. ص403

<sup>.</sup> \* هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص362.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ( ، 216ب. والتصحيح والإصنافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب. ومن النسخة ج، ص403، ومن النسخة د، 175.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص403، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175 ((ضرر))

القطُّقط: هو اسم آخر للبرد. انظر، اللبانيدي، معجم اسماء الأشياء، ص42

<sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة على النسخة أ، 216ب (القطقطة))، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153 في 175.

<sup>175</sup> كتب عنـ صر المقارئة في النـسخة 1، 216ب ((الحبروق))، بينمنا كتب عنـصر المقارئة في النـسخة د، 175 ((الجروف))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص403.

التصحيح والإصافة القراءة في النسخة 1. 216ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1175 ((بخيال))،
 والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص403.

<sup>&</sup>quot;ا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 162ب. ولا في النسخة ب، 53 أب، ولا في النسخة ج، ص403، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1175.

<sup>🗀</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص125، 126.

الله عنصر المقارنة غُير واضع في النسخة 1، 216ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب. ومن النسخة ج. ص403، ومن النسخة د. 175

تحيض، ودفنت وسط قرية أو وسط الحرث [الشاسع]<sup>(1)</sup> عنْ القرية [في]<sup>(2)</sup> آنية [تُكُنْ]<sup>(3)</sup> من الندى، لم يصب ذلك الموضع برد<sup>(4)</sup>.

وبخط الخليفة قدّسَ الله روحه قال [ينوساد] (5): <أما> (6) <الدود الذي [يأكل] (7) الكَرْم وثمره من جميع الهوام، فقد جربها للدود (8) الذي يأكل ورق الكَرْم أغصانه أن يأخذ [ظلف (9) عنز] (10) [ونخالة العاج] (11) و[نخالة] (12) [الصنّوبر] (13) وأصل السّوس، فيدخن به الكَرْم في يوم لا ربح فيه [ليعبق] (14) الكرم بالدخان، فإنه قوي حق حيع > (13) [الترتيب] (16) [على] (17) الكرم.

(السبعة ب، عنصر المقارنة في النسخة 1، 216ب ((السباسع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1175ب ومن النسخة د، 1175.

(الله))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا . الفلاحة الرومية ، ص403، وفي النسخة د ، 1175 ((إلى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من قسطا . الفلاحة الرومية ، ص126.

" عنصر القارنة غير واضع في النسخة 1، 216ب، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة د. 1175 ((يكن)). والتصعيم والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153، ومن النسخة ج. ص403.

<sup>4</sup> هذا النص منقول أو مقتبس من قسطا، الفلاحة الرومية، ص126.

403 عنـ صبر المقارنيّة غيّر وأضّع القبراءة في النبسجة أَ. 166ب، بينمنا كتب عنـصبر المقارنية في النبسجة ج. ص403 ((تينوساد))، وأما في النسخة د. 175، فكتب عنصر المقاربة ((ينيوسا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، بينما لا يوجد عنصر المقارسة في النسخة ب، 153ب، ولا في النسخة ج، ص403، وأما في النسخة د، 1175، فكتب عنصر المقارنة ((إذا ما)).

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءه في النسخة أ، 216ت، بينما لا يوجد عنصر المقارنه في النسعة ت. 153ب، ولا في النسخة م، ص403، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1175.

\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ل. 216ب، وفي السخة د. 1175، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 153. . 175 وفي النسخة ج. ص403 ((الدود)).

' ً ظُلُف: الظُّلُف: ظَفَر كُلُّ مَا اجْتُر كَالِيقَرَهُ والشَّاةُ والطَّبِي ۚ إلَّخَ. انظَر: ابن منظور ، لسان العرب، مع4. ص2751.

الله عنصر المقاربة عبير واضع القراءة في النسخة أ، 216 أبينما كتب عنصر المقاربة في البسخة د، 175 ((طر وغير))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب، ومن النسخة ج. ص403

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 216ب، ولا في النسجة د، 1175، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 1175، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ح، ص403ب، ومن النسخة ج، ص403ب

21 عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 216ب، ولا في النسخة د، 1175، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص403.

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة آ. 216ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص403، ومن النسخة د. 175.

41 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 216ب، ولا في النسخة د، 175ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159ب، ومن النسخة ج، ص403.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 216ب. وفي النسخة دن 175ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بناء الله عنصر المقارنة في النسخة بناء 403ب. وفي النسخة بناء 403ب.

الله المنظمة التي تناسب السياق من النسخة 1، 216ب، وفي النسسخة ب، 153ب، وفي النسسخة ج، ص403 ((الزبيسب)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 175ب.

(17) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 216ب، وفي النسجة د، 175ب ((عن))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص403،

وقد أمعن ابن وحشية في الجزء السابع في أدوية كثيرة لهذه [الآفات]<sup>(1)</sup>، قال: والأفاعي مولعة به [لبرد]<sup>(2)</sup> ظله، فإن أردتم حطردهم><sup>(3)</sup>، فدخنوا تحتهم بقرن الأيل<sup>(4)</sup> وهو [الكركدان<sup>(5)</sup>]<sup>(6)</sup> الذي لونه أخضر حبنقط><sup>(7)</sup> حبياض><sup>(8)</sup> حتدخيناً><sup>(9)</sup> دائما، ويقوم مقام [قرن الأيل]<sup>(10)</sup> [ظلف]<sup>(11)</sup> الماعز إذا خلط [بسد] ح[كرنب]<sup>(12)</sup> أو[بالقنّة]<sup>(13)</sup> وعرق السُوس><sup>(14)</sup>.

وقال [ماسى أسواراي] $^{(15)}$ : إن دخان خشب الرُّمَّان و[دخان] $^{(16)}$  قشوره [تهرب] $^{(17)}$  منه

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i ، 216ب، والتصعيج والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة د ، 175ب.

(2) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 216ب، ولا في النسخة د، 175ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص403.

(1) هكدا كتب عنصر المقارنة في النُسخة أ. 216ب، وفي النسخة ب. 153ب، وفي النسخة ج. ص404، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 175ب ((طرده))

الأيل: الوعل ويسمى أيضاً تيس الجبل ويجمع اسمه إلى أيائل. له قرنان طويلان متشعبان. انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص82.

(١) الكركدان: حيوان من ثدييات يسمى أيضا وحيد القرن. انظر: النميري، دنيا الحيوان، ج2، ص855، 856.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب ((الكدكدان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((الكدكان))، ومن النسخة ج، ص404.

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة د، 175ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((بياص)).

الشخة ب، 153 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 216ب، وفي النسخة ب، 153 م. وفي النسخة ج، ص404، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة د. 175ب.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة أ. 216ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب، ومن النسخة ج. ص404، ومن النسخة د. 175ب.

1 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((طلف)).

أعنصر المقارئة غير واصبح القراءة في النسخة أ، 216، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 175ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص404.

المنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 216ت. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 153ب، ومن النسخة ج، ص404.

الشخة عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 216ب ((ماشي آراي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 175ب ((ماشي أري))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 153ب ومن النسخة ج ، ص404

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 216ب ((خان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب،
 153ب، ومن النسخة ج، ص404، ومن النسخة د، 175ب.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة ب، 153ف، وفي النسخة ج، ص404 ((يهرب))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 175ب.

الحيات  $|^{(1)}$  هربا  $|^{(2)}$  وكان الملك الخائف من الحيات  $|^{(2)}$  فيها قال: البصل أغصان الرُمّان وحمله : وذكر لأجل الفأر أشياء كثيرة لطرده، أقرب ما فيها قال: البصل الفارسي  $^{(4)}$  مجرب إذا دُقَ مع الدقيق و حالشعم  $^{(5)}$  حو  $^{(6)}$   $|^{(1)}$  والزيت، و إبندق  $|^{(8)}$  بنادقاً ، ويجعل في  $|^{(4)}$  إبيوتهن أو إبحيث يشمون  $|^{(10)}$  رائحته ، فبإذا أكلن منه تماوتن ، قال: ويكون في البساتين عقارب خضر وصفر وسود كبار ، حفمنهن  $^{(11)}$  ما يقطع عناقيد الكرم، والحيلة لطردهن  $|^{(10)}$  منهن  $|^{(12)}$  منهن  $|^{(13)}$  أو أربع أو واحدة ، وإتحرق  $|^{(14)}$  بنار جمر ، فإن دخانها إذا شمته العقارب هربن هرباً شديدا ، ومن أقام بموضعه مرض واعتل ، قال:  $|^{(15)}$  الهوام إذا حرق بعضه وشمّ البعضُ الدخان هربن

اً عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 216ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 153ب. ومن النسخة د، 175ب.

ً كتب عنصر المقارنية في النسيعة i ، 216ب، وفي النسيعة ب، 153ب، وفي النسيخة ج، ص404، وفي النسيعة د. . - 175 ((شديد))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

ً عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة i ، 216ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب، ومن النسخة ج، ص404، ومن النسخة د، 175ب.

البصل الفارسي/ طرخستان/ الخراساني هوع من بصل الأكل كان يررع في فارس وانتقلت زراعته إلى الأندلس، كبير الحجم أبيض اللون مفرطخ الشكل، طعمه إلى الحلاوة والعذوبة، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، عادة الطبيب، عاد من 93، 94.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 216ب. وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((السحم)).

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 216ب، وفي النسخة د، 175ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 153ب، ولا في النسخة ج. ص404.

ً عنصر المقارنة غُير واضع القرآءة في النسخة أ. 216ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 153ب، ولا في النسخة ج. ص404، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص404.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 216ب، وفي النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج، ص404، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((يندق)).

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 216ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 153ب، وفي النسخة ج ، ص404 ((إيوان))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 175ب.

"أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 216ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 153ب، ومن النسخة د. 175ب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 216ب، وفي النسخة د، 175ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 154، وفي النسخة ج. ص404 ((منهم)).

''' كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 175ب ((خذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154، ومن النسخة ج، ص404.

أن عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1217، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1154، ومن النسخة ج، ص404، ومن النسخة د، 175ب.

11 عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((يحرق)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص404

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1217، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 1154، ومن النسخة ج. ص404، ومن النسخة د. 175ب.

أوُ مرضن. وجميع روانح [الطيب يهربن] (1) منه العقارب، والقطران أعظم شيء لطرد النمل.

ومن علاج الروم حتى حتبقى>(2) و [تقف] (3) [السّفَرْجَلة] في شجرها ولا يضرها شيء. من ذلك إذا أخذ دقيق وحشعير>(4) وعجن وطين به سنفرجلة حمين تجنى>(5) [حتى تخفى] (6)، ولا يمسح من حوبرها>(7) شيء، وحتركت>(8) في الهواء، فإنها لا يضرها شيء، والعنب والتُفاح والكُمُثْرَى والتّين إذا جعلوا في جراب، وحجعل الجراب>(9) في الماء إلى حفيه>(10)، فإن ذلك يبقى [بشرط] (11) أن لا يكون في العناقيد شيء خاسع، ويصب عليه طين غير رقيق. وإذا ذر على العناقيد نشارة الستَّاج (12) والأرز أو رماد [التبن] (13)، وغمس فيه، ورفع، فإنه لا يضرّه شيء [بإذن الله تعالى] (14).

11 عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 175ب ((الطيب يهربوا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص404.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217. وفي النسخة د، 175ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1154، وفي النسخة ج، ص404 ((ينقي)).

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1217، وفي النسخة د، 1176 ((يقف))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 154 ((يقف))، وفي النسخة ج، ص404 ((تبقى))، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(4) هكذا كُتُب عنصر اللقارنة في النسخة أ، 12أ7، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1154. وفي النسخة ج، ص404 ((شعر)).

الله هكذا كُتُب عنصر المقارنة في النسعة أن 1217، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1154، ولا في النسخة ج، ص405، ولا في النسخة د، 1176.

(م) عنصر المقارنة عير موجود في النسخة 1، 1217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1176 (حتى يحتى))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص405.

" هُكِذا كَتَبُ عَنصر المقارنة في النسخة أن 1217، وفي النسخة دن 176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154، وفي النسخة جن ص405 ((وثرها)).

«' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405 ((يركب)).

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1154، وفي النسخة ج، ص405 ((الحمل)).

الله هكذا كُتُب عنصر القارنة في النسخة أ، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1176، وفي النسخة ج، ص405 ((فمه)).

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1217 ((شرط))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج. ص405، ومن النسخة د، 1176.

المتاج: نبات من الفصيلة الشفوية (Lamiaceae) اسعه باللغة الإنجليزية Teak tree واسعه العلمي. (Teak tree في المتاجزة من أشجار الغابات، خشبها أحمر وبعض خشبه يميل إلى السواد، كان يتركز وجودها في الهند ومنها يجلب. انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص528: ديناب، المعجم المضمل، ص114 الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص69: عيسى، معجم أسماء النبات، ص178.

<sup>111</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1217، وفي النسخة د، 1176 ((التين))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154، ومن النسخة ج، ص405.

(14) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1217، ولا في النسخة د، 1176، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 120، ومن النسخة ج، ص405.

## البابُ السادسَ عشرَ

يحتوي على خاتمة تشتملُ على فوائدَ شتَى على سبيلِ الاختصار والتقريب، كيلا يخلوكتابُنَا عنْ ذلكَ.

## البابُ السادسَ عشرَ: [يحتوِي] $^{(1)}$ على خاتمة تشتملُ على فوائدَ [شتَى] $^{(2)}$ على سبيلِ الاختصارِ و<التقريبِ> $^{(3)}$ ، كيلًا يخلو كتابُنَا عنْ ذلكَ.

مما <وجدناه $>^{(4)}$  بخطٌ والدي رحمه الله ، <ومما يرويه أيضاً عنُ الخليفة رحمه الله . <قال والدي رحمه الله $>^{(5)}$  : من أحسن ما سمعت في تعليل النبات <جميعها $>^{(6)}$  ما <قاله $>^{(7)}$  أبو الخير المغربي (8) في كتابه [الغريب](9) الوجود المسمى عمدة الطبيب وغاية الباحث اللبيب (10) من النباتات وأسمائها ، كتاب كبير جامع مفيد على [نهج](11) كتاب ابن

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1217 ((يختوي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. - 1154، ومن النسخة د، 1176

<sup>·</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1217، ولا في النسخة د. 1176، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 1154، ومن النسخة ج. ص405

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 217، وفي النسخة د، 176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154، وفي النسخة ج، ص405 ((التقرب))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر اللقارنة في النسخة أ. 1217، وفي النسخة د. 1176، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 1154، وفي النسخة ج. ص405 ((وجدنا))

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1154، ولا في النسخة ج، ص405

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1176 ((جميما)).

هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة د، 1176 ((قال)).

أبوالخير المغربي: هو أبو الخير الأشبيلي (القرن 6هـ/ 12م). عالم بالنبات والفلاحة أندلسي قرطبي عاش في القرن 6هـ/ 102 م. كان معاصراً وعلى صلة وثيقة بابن بصال كما درس على يد ابن اللونقة (ت.498هـ/ 1104م) والمعيطي، أبي الحسن شهاب ابن محمد المعيطي (كان حيا عام 494هـ/ 1100م) ألف عدة كتب في مجالين هما الفلاحة، والنبات انظر: أبا الخير الأندلسي، عمدة الطبيب،ج1، مقدمة المحقق، ص16، 17- 26، 27

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1217، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص405، ومن النسخة د، 1176

أ هذا الكتاب منشور تحت عنوان احر هو عمدة الطبيب في معرفة النبات. انظر: أبا الخير الاشبيلي (ق.6هـ/ ق. 12م). عمدة الطبيب في معرفة النبات، 2 ج، تحقيق: محمد العربي الخطابي، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1995م. لكن هناك مؤلف اخر وعنوان احر لهذا الكتاب هو ابن ابطلان، أبو الحسن، المختار بن عبدون عُمدة الطبيب في معرفة النبات لكل لبيب. انظر ما الخزانة العامة، الرابط، رقم. 3505د، كب

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1217، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د. 1176، والتصحيح
 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1154، ومن النسخة ج. ص405.

البيطار<sup>(1)</sup> و[الغافقي<sup>(2)</sup>]<sup>(3)</sup> إلا أنّه أبسط. قال: في كتاب معرفة العالم واتفاق كيفية [الهيئة]<sup>(4)</sup> لحمد]<sup>(5)</sup> ابن حمدون حالإصطرلابي أن قال: إن [الأرض]<sup>(7)</sup> تنبت كل أشيء]<sup>(8)</sup> إبلا]<sup>(9)</sup> إزارع]<sup>(10)</sup> ولا غارس ولا معين، لأنا قد نجد في الفيافي والجبال أنواع الثمار من الفواكه والأعناب والزرائع، حفما أن الأمار من الفواكه والأعناب والزرائع، حفما أن القفار لم يجد ولم يحسن، وإن كان لا حينبت أن إلا في

(1) ابن البيطار: عبدالله بن أحمد بن البيطار المالقي (ت: 646هـ/ 1248م). عالم أندلسي بالنبات والطب. انظر: بركلمان، تاريخ الأدب العربي، ق. 5، ص275، 276- 277: كحالة، معجم المولفين، ج6، ص22. الكتاب المقصود في النص والذي ألفه ابن البيطار هو جامع مفردات الأدوية والأغذية. وهو كتاب مرتب هجائياً من أ-ي. انظر: بركلمان، تاريخ الأدب العربي، ق. 5، ص276. انظر: أيضاً طبعته. ابن البيطار، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، 2مج/ 4ج، دار الكتب العلمية، بيروت، 2001م.

<sup>12</sup> الغافقي: أحمد بن محمد (ت: بعد 560هـ/ 1165م). عالم أندلسي بالنبات والطب. انظر: بركلمان، تاريخ الأدب العربي، ق. 5، ص258، 259 كحالة، معجم المؤلفين، ج5، ص180، 181: الزركلي، الأعلام، ج1، 215. المقصود بكتاب الغافقي هو كتاب الجماع في الطب في الأدوية المفردة. انظر: بركلمان، تاريخ الأدب العربي، ق. 5، ص258. نشر هذا الكتاب بتحقيق ماكس ميرهوف وجورجي صبحي في القاهرة سنة 1940م.

(۱) عنصر المقارنة غيرواضع القراءة في النسخة 1، 1217، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 1176 ((الغاقفي))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص405.

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1217، ولا في النسخة د، 1176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص405.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405 ((محمد)).

(ه) هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 1176، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405 ((الأضطرلاني)).

(-) كتب عنصر المقارنة في النسخةِ 1، 1217 ((بعض))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154. ومن النسخة ج، ص405، ومن النسخة د، 1176.

(x) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217 ((شي)) التصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة ج، ص405، ومن النسخة د، 1176.

(») عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 1217، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة د، 1176.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217 ((البرارع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1154، ومن النسخة د، 1176.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب ((فيما)).

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154 (نبت)). ب. 1541، وفي النسخة ج. ص405 ((نبت)).

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 1154، وفي النسخة ج، ص405، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب ((مواضع)).

(عنى))، والتصعيع عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 154ب، وفي النسخة ج، ص405 ((عنى))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د، 176ب.

(١٥) هُكُذا كَتَبِّ عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة د، 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط. 156ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، ط. 140 (تنبت)).

[موضع] (1) يحسن فيه، ويصلح له حمواء >(2) ذلك الموضع. فنقول: إن الزرائع قدرها العزيز] (3) الحكيم وجعلها مثل القوالب للأشجار والنبات كله حكامن في [زريعته] (4) فإذا وقعت [الحبة] (5) في الأرض ووقع عليها الماء ابتلت [ونبتت] (6) وَ[ربتً] (7)، [إذ] من طبع الماء أن يغوص في كل شيء إلا ما صلب من جوهر الأرض، فإذا ابتلت الحبة [لانت ونبتتً] (9)، وطلعت [الشمس] (10) [فسخنتها] (11)، وعملت فيها على أن تخرج الرطوبة التي داخلها، إذ من طبع الشمس دفع جميع الرطوبات، [فتمتد] (21) [لذلك] (13) الحبة و[تخرج] (14) من داخلها من الشجرة الكامنة فيها، و[تبلغ] (15) [الحبة] (16) مَا تحتها من

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1217، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406، ومن النسخة د، 176ب.

(2) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217، وفي النسخة ب، 154ب، وفي النسخة ج، ص406، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب ((هو)).

أنا عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ١، 1217، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1244، ومن النسخة ج، ص406، ومن النسخة د، 176ب.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217 ((زريعه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

" كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1217 ((الحية))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

أ عنصر المقارنة عير موجود في النسخة 1، 1217، ولا في النسخة د، 76أب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط. 406ب، ومن النسخة ج، ط. 406ب.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1217، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

\* كُتُب عنصر القارنة في النسخة 1، 1217 ((إد))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1217، ولا في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط. 156ب، ومن النسخة ع، ط. 406ب.

(السمس))، بينما لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة 1، 1217 ((السمس))، بينما لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

(۱۱) عناصر المقارنية غاير واضّع القراءة في الناسخة 1، 1217، بينما لا يوجد عناصر المقارنية في الناسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

(12) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1217، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

(11) كتب عنصر المقارنية في النسخة 1، 1217 ((كذلك))، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

(14) عنه صبر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسخة 1، 1217، بينما لا يوجيد عنه صبر المقارنية في النسخة د، 176ب والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

(15 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217 ((تبلع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنَة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

أنا عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1217، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

رطوبة الأرض و [تجذبها] (1) إلى نفسها عوناً لها، [فتجذب] (2) عند ذلك النفس حالتي> (3) [تسميها] (4) الفلاسفة النفس النباتية، حفكلما> (5) بلغت الرطوبة [جذبت] (6) في تلك الرطوبة من لطيف جوهر النبات ورقيقه، فيصير لها غذاء وجسداً، كما [تستمسك] (7) تلك الأصول عند حدوث الشمس [لها] (8) فلا تزال الشمس [تجذب] (9) تلك الرطوبة إلى نفسها، وتمسك الحبة لذلك: لكن [تجذب] (10) الأغصان والورق، وتخرج الشجرة الكامنة في الحبة بقدرة العزيز العليم على الهيئة والخلقة التي خلقها وصورها. وهذه الأشجار وحالنباتات (11) بعضها يسقط ورقها في الشتاء ويعود إليها في الصيف، وبعضها لا يزال يخضر، وبعضها [يتشقق [12] ويصير حطاماً من عامها مثل الزرع.

وقد [فسرً](13) هذا [رئيس اليونانيين](14) أرسطو، فقال: إن النبات كله ثلاثة

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 217ب ((يجديها))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 154ب، وفي النسخة ج. ص406 ((يجذيها))، وأما النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 217 ((فيحدث))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ج. ص406

اً هُكِدا كَتَبُ عَنصر المقارِّنَة في النسخة أ. 217ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النُسخة ب. 154ب، وفي النسخة ج. ص.406 ((الذي))، وأما النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 217ب ((تسميه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ج. ص406

هكذا كتب عنصر المقاربة في السبعة أ. 217ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب، 154ب، وفي النسعة ج. ص406 ((وكلما))، وأما النسعة د. 176ب. فعنصر المقاربة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة"، 217ب ((جريت))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 217ب ((يستمسك))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص406

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 154ب، ولا في النسخة ج. ص.406، ولا في النسخة د. 176ب

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 217ب ((تحدث))، بينما لا يوجد عسصر المقاربة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ج. من406.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 217ب ((تحدث))، بينما لا يوجيد عنصر المقارب في النسجة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ج. ص406.

هكدا كتب عنصر المقاربة في السبخة أ. 217ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسعة ب. 154ب، وفي النسخة ج. ص.406 ((النبات))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

تَ كَتَب عَنْصِر المقارِنَة في النسخة ١، 217ب ((يشقف))، بينما لا يوجد عنصر المقارِنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة س، 154ب، ومن النسخة ج، ص406.

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 217 ((قشر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ج. ص407

عنصر المقارنَّة غير واضع القراءة في النسخة أ. 217ب، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 154ب، ومن النسخة ح. ص407.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 217ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 154ب، وفي النسخة ج. ص407 ((أضرب))، وأما في النسخة د ، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

هَكُذا كَتَب عنصر المقارنة في النسخة i، 217ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 154ب. وفي النسخة ج، ص407 ((فصل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنية في النسخة i، 217ب ((حفيات))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص407.

َ كتب عنصر المقارضة في النسخة 1، 217ب ((يكون))، بينما لا يوجد عنصر المقارضة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص407.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 17ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 154ب، ومن النسخة ج، ص407.

كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 217 ((يذهب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 217ب، وفي النسخة ب، 155أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص407 ((العفونات))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنة غير واضّح القراءة في النسخة i، 217ب، بينمًا لا يُوجدُ عُنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج، ص407.

' كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 217ب ((لن))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص407 ((الماء))، وأما في النسخة د. 175ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1155.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النّسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

ا عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 217ب، بينما لا يوجد عنّصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1155، ولا في النسخة ج، ص407، وأما في النسخة د، 175ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب ((الشرطان))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 217ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1155، وفي النسخة ج. ص407 ((انفع))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

ً . هَكِذَا كَتَب عَنصَر المقارنة في النسخة أ ، 217ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 1155 . وفي النسخة ج ، ص407 ((يجاوز))، وأما في النسخة د ، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

"كتب عنصر المقارنية في النسخة 1. 217ب ((فيأخذ))، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

[منحدرة] (1) راجعة، فكلما هبطت [ارتكس (2)] (3) النبات والأشجار [كلها] (4)، [و] (5) ولبخت] (6) الثمار، ولم [ترتفع] (7) [الأغصان] (8): لانحطاط قوتها في أسفلها، فما كان من النبات البقل لا يسقط ورقه وبقيت خضرته وحثقله (9) لكثرة كثافته و صلابة] (10) عوده: لأن الشمس [تيبس] (11) ورق الأشجار وتسقطها إذا كان ماءها رقيقاً؛ وأما الأوسط [فهي] (12) التي [تسقط] (13) أوراقها في [الشتاء] (14)، و [تعود] (15) في الصيف ورق آخر للطافة مائها وغذائها، وأما الخفيف [فمثل] (16) الزرع وشبهه فإنه ضعيف لا يصل إذا غاص

(١) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 217ب، ولا في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص407

(<sup>12)</sup> إرتكس: الركس: قلب الشيء على رأسه أورد أوله على أخره رد الشيء مقلوبا. انظر: ابن منظور ، لسان العرب، مج3، س1718.

(1) عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة 1، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

(a) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب، وفي النسخة ب. 1155، وفي النسخة ج، ص407 ((كله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(°) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 217ب، ولا في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص407

(هُ عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

أَن كُتب عنصر المُقارنة في النَّسخة أ، 17كب ((يرتفع)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج، ص407.

التناصب المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

" هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1155، وفي النسخة ج، ص707 ((نقله))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(10) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب ((تييس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص407.

(12) كُتُب عنصر القارنة في النُسخة 1. 217ب ((فهو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص407.

(11) كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 217ب ((يسقط))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة ب، 1155، وأما في النسخة ج، ص407، وفي النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود. والمثبت هنا اقتضاء سيقاق النص.

التصحيح عنصر المقارنة في النسخة أ، 217ب ((الشاء))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص407.

(التصحيح عنصر القارنة في النسخة 1. 217ب ((يعود))، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص407.

امًا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 217ب ((فشل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1555، ومن النسخة ج. مل407.

في [جوف الله الأرض، ولا له دسم ولا ودك، [فيفني ا<sup>(2)</sup> و[بيبس] (3) في سنته. [فسبحان الخالق] (4) لا إله إلا هو.

قال والدي رحمه الله: لا يزال أهل إظفار ا<sup>(5)</sup> [الحبوضي] بأكلون العنب دائماً في الشتاء والصيف لا ينقطع. قيل ذلك خاصية الأرض، وهو الغالب، وقيل لهم صنعة بالتقليم وطريقة يعملونها.

وقال رحمه الله: [الحنقلفل] (7) شجر يطلع في كل البقاع على ساق، ويشبه العطب في ورقه وزهره مثله أصفر، يشبه ورق [القيش] (8) ، يخرج منه شيء مثل [القنّب] (9) حبخيوط(10) [وحبال] (11) مثل [المرخ] (12) وسواه، هذا اسمه بلغة [أهل] (13) الشام، وإذا غزل مثل الكتّان [غزله] (14).

11 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب ((حوف))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص408.

" عنْ صبر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة 1، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارسة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص408.

" عنَّ عنر المقارنَة غير واضَّع القراءة في النسخة 1، 217ب، بينماً لا يوجد عنَّ عبر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص408.

أعنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 217ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص408.

ان كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 217ب ((طقار))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص408.

أَنَّ كُتُبُ عَنْصِرُ القَارِنَةَ فِي النَّسِخَةَ أَ، 217بُ ((الحموضُيّ))، بينما كَتَبُ عَنْصِر المقارِنَة فِي النسخة ب. 1155، وفي النسخة ج، ص408 ((الخنوصي))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارِنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النسوفة و النسم المتعارف عليه لهذا الإقليم في القرن 8هـ/ القرن 14م.

(1) عنصر القارئة غير واصلح القراءة في النسخة أ. 217ب، بينما لأيوجيد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص408.

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص408.

المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1155، ومن النسخة ج، ص408.

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1155، وفي النسخة ج. ص408 ((خيوط))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 217ب ((حيال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في في النسخة د، 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج. ص408

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 217ب ((المرج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص408.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١، 217ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص408.

َ كتب عنصر القارنة في النسخة i، 1218 ((عزله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب. 155، ومن النسخة ج، ص408

وقال ارحمه الله  $|^{(1)}$ :  $|| لهأيون |^{(2)} |$  يختص  $|^{(3)}$  بالجند، ويعظم بها ويحسن. و  $|^{(4)}$   $|^{(4)}$   $|^{(4)}$   $|^{(4)}$   $|^{(4)}$ 

وعنه رحمه الله قال: شجر الصَنْدل<sup>(6)</sup> الأحمر <الجوري<<sup>(7)</sup>، ويُسمَى [الزنجي]<sup>(8)</sup>، وهـو في جبـل ملّحـان<sup>(9)</sup>، ويـسمونه [بلغـتهم]<sup>(10)</sup> [العثـق]<sup>(11)</sup>، [بحيـث]<sup>(12)</sup> أنهـم <يحطبونـه><sup>(13)</sup> كالحطـب و<يقـودون بـه><sup>(14)</sup>، ورأينـا لـه [عرفـاً كعـرف القاصري<sup>(15)</sup>]

" عنصر المقارنية غير موجود في النسخة i، i218، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، i155، ومن النسخة ج، ص408

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1218 ((الهلتون))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج. ص408.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155، ومن النسخة ج، ص408.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1218 ((كدا))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155، ومن النسخة ج، ص408.

' كتب عنصر المقارنية في النسخة أ، 1218 ((الشاهيرج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1155، ومن النسخة ج، ص408.

" الصنّدَل: الصنّدَل الأبيض نبات من فصيلة الصندليات (Santalaceae) اسمه باللغة الإنجليزية White Sandal wood tree واسمه العلمي (Santalum album) شـجر خشبه طيب الرائحة منه ثلاثة أنواع: الأحمر اليماني، الأبيض الصيني، الأصفر المقاصيري، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص404، 404، 405: دياب، المعجم المفصل، ص143: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص88: الفساني، حديقة الأرهار، ص193، 194.

ً هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1218، وفي النسخة ب، 155ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص408 ((الحوري))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الرنجي))، بينما لا يوُجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

(الله ملَّحان: جَبَل عال في بلاد المحويت، يشرف على تهامة يبلغ ارتفاعه 2390متراً فوق سطح البحر، فيه العديد من القرى انظر، الحجرى، مجموع بلدان اليمن، ج4، ص718، 719: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص407.

الله كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 1218 ((بالغتهم))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب. ومن النسخة ج. ص408.

(11) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

(12) عنصر المقارنية غير واضّع القراءة في النسخة أ. 1218، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص408.

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 155ب، وفي النسخة ج. ص408 ((يحطبوه))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(11 مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218)، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب ((يوقدوه))، وأما في النسخة ج، ص408، فكتب عنصر المقارنة ((يوقدونه))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

القاصري: هو المقاصيري وصف يوصف به الصندل الأبيض أو الصندل الليموني اللون وهو أصهب الليمون. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج8، ص295، هامش 374، ص296.

اما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1218 ((عرف المقاصري))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

وعملنا [منه]<sup>(1)</sup> حفحوساً><sup>(2)</sup> [طيباً]<sup>(3)</sup>، إلا [أن]<sup>(4)</sup> لونه أحمر [ممزوج]<sup>(5)</sup> [بصفرة]<sup>(6)</sup>، متوسط شجره يقوم مثل الرُّمُّان، وورقه كورق الأراك سواء في كل [حالاته]<sup>(7)</sup>.

و < نذكر > (8) هاهنا من نبات العقاقير الموجودة في اليمن الداخلة في الأدوية على خلاف إنسمائها وتفسيرها (9) وإن كان إمتكرر (10) منها ما إسبق (11) ذكره في مواضعه في كتابنا هذا. فمن ذلك الثمام وهو السنبر، وقد تقدم ذكره اللّفت و إيسمي (12) في كتب الطبّ الشبّم ويسميه (13) [البغداديون (14) [السلّجم] قد مدا

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، وفي النسخة ج، ص408، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1218 (فحوشا))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

اً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي التاسب السياق من النسخة ب، و156ب، ومن النسخة ج، ص408

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ف. 155ب، ومن النسخة ج. ص408

كتب عنصر المقاربة في النسخة i، 1218 ((أصفر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. و155ب، ومن النسخة ج. ص408

كتب عنصر المقارنة في النسخة i 1218 ((حال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب. وفي النسجة ج، ص408 ((مما يذكر))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i . 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة c. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص408.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة 1، 1218، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص408.

كتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((يسبق)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص408

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص409

عنصر المقاربة غير واضع القراءة في النسعة أ. 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ح159، ومن النسعة ج، ص409

كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، 1218 ((البعدادنون))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176...
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص409

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسعة 1. 1218، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسعة د. 176ب، والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409، هذا النبات يطلق عليه اللفت والشلجم والسلحم فلما أصل الكلمة هو السلجم ولا يوجد في المصادر المتوافرة إشارة للبلحه كاسم اخر اللفت وعلى الأغلب أن يكون الاسم المقصود هنا هو السلحم وليس البلحم والخطأ على الأرجع بسبب كتابة الكلمة في النسخ المحطوطة

تقدم [ذكره]<sup>(1)</sup>. [الخيري]<sup>(2)</sup> وهو المَنتُور، وتقدم ذكره أيضاً، وهو [نوعان]<sup>(3)</sup>: ورد الليل وهو الأسود، وورد النهار وهو الأصفر. الحسك (4) وهو بلغة أهل [البوادي]<sup>(5)</sup> القُطْب والقُطْبة. [الفُوذَنْج]<sup>(6)</sup>، وهو النعظة <الحاسا><sup>(7)</sup>، حسميه أهل البادية حناء الجمال><sup>(8)</sup>، و[تسميه]<sup>(9)</sup> أهل <صنعاء (10) [زعتر الفارسيون]<sup>(11)</sup>، [وهو]<sup>(12)</sup> في لغة أهل <اليمن الكارد (عيونه)<sup>(14)</sup>.

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((دكره))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(2) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(الحُملَك/ حمص الأمير: نبات من فصيلة القديسيات (Zugopyllaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Caltrops واسمه العلمي (Tribulus terrestris). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص190، 191: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص42: الفساني، حديقة الأزهار، ص113، 114.

(1) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و150ب، ومن النسخة ج، ص409.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الفوتيح))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ص409 ((الحاثا))، وأما في النسخة د، 176ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

(x) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 155ب، ولا في النسخة ج، ص409، ولا في النسخة د، 176ب.

(a) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، وفي النسخة ب، 155ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص409 ((صفار))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(11) حتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الفع الفراستون))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص409 ((المتر الفارسيون))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب.

(12) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، و150ب، ومن النسخة ج، ص409.

(13) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ص409 ((الجبال))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسخة أ، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409. المُرْزَنْجِوش، وهو المُرْدَقُوش. الفاغية، هو الحنون المعروف، [بزهر]<sup>(1)</sup> الجنّاء. الأُقْحُوان، هو المعروف، نبات [جبلي]<sup>(2)</sup> في لغة أهل الجبال [النبت]<sup>(3)</sup>، [والبينات]<sup>(4)</sup>. الرّازيانج، هو الشَمَار، وقد ذكرنا خاصيته في موضعه البابُونَج، هو المُؤسِس حفي للغة ><sup>(5)</sup> أهل التهائم، وفي لغة أهل الجبال [الخوعة]<sup>(6)</sup>. الشُونِيز، هي الحبة السوداء في لغة [أهل]<sup>(7)</sup> اليمن.

<البَقْلَةُ الحَمْقَاء، هي [الرِجُلَة $]^{(8)}$  في لغة أهل تهامة، وفي لغة أهل اليمن القنقلة $>^{(9)}$ . [الأقسيس $^{(10)}]^{(11)}$ ، نبات جبلي يسمونه <القليم $>^{(12)}$ . والفسا بلغة أهل جبال وصاب، وهو نوع من الشيّح  $(^{(13)})$ ،

(التصحيح عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((زهر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(2) عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

<sup>13</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

4 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

أن هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ص 409 ((بلغة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

6 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الخزعة))، بينما لا يُوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

(°) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

\* كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الرحله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، ولا في النسخة ج، مو409، ولا في النسخة د، 176ب.

(°) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، ولا في النسخة ج، ص409، ولا في النسخة د، 176ب.

الإنسيس/ أقسيا فنش/ شجرة الدب/ الجناء الأحمر: نبات من فصيلة الورديات (Rosaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Crataegus azarolus; Crataegus oxycantha اسمه العلمي Hawthorn; white thorn; Azarole ). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص70: عيسى، معجم أسماء النبات، ص59.

(۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((الأقستين))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص409.

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ص409 ((الغليم))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

1 الشّيع: نبات من فصيلة المركبات (Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية Roman wormwood وأسماؤه العلمية تختلف من صنف إلى آخر فالاسم العلمي للشّيع الأرمني على سبيل المثال (Artemisia pontica). نبات سهلي له رائحة طيبة ترعاه الخيل والإبل كذلك تصنع منه المكانس. منه أنواع عديدة. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص597 ، 858 – 600، 601: دياب، المعجم المصل، ص140؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص85؛ الفساني، حديقة الأزهار، ص838، 338.

خاصيته حقتل> $^{(1)}$  حالديدان $^{(2)}$  حيث البطن. الكُنْدر $^{(4)}$ ، هو اللَّبان الأبيض.

<الكور $>^{(5)}$ ، هو <المُقُلُ الأزرقُ $>^{(6)}$ ، موجود في إبلاد  $|^{(7)}$  المهجم. الكبَر، تسميه أهل اليمن اللصف والرصف، والرصف باللام والراء [والنون] $^{(8)}$ ، و[يُسمَى] $^{(9)}$ <العتارُ $>^{(10)}$  الخِلْنار، هو <نونا $>^{(11)}$ ، [ويُسمَى] $^{(12)}$  [السلفخ] $^{(13)}$ . الجُلْنار، هو <نوار $>^{(14)}$  الرُّمَان، [أي زهره] $^{(15)}$ ، وهي كلمة فارسية معناها [زهر] $^{(16)}$  الرُّمَان.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ح، ص 409 ((مثل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1218، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 155ب، ولا في النسخة ج. ص409، وأما في السخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، i218 ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، ولا في النسخة ج، ص409 ، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الكندر/ بخور النبي: هو صمغ شجرة اللّبان وهي شجرة من فصيلة البرسيات (Burseracea) اسمه باللغة الإنجليزية . 573، 683، ج2، ص573، دياب، المعجم الملمي (Boswellia cortei)، انظر: آبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص82، ج2، ص573، دياب، المعجم المصل، ص228: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص136، 137، 138: الفساني، حديقة الأزهار، ص155، 156.

الله هكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، صو409 ((الكوز))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

َ هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، ولا في النسخة ج، ص409، ولا في النسخة د، 176ب.

عنصر المقارنة غُير مُوجود في السخة أ. 1218، ولا في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 155ب، ومن النسخة ج. ص409.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1218، ولا في النسخة د، 176ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة - ب. 155ب، ومن النسخة ج، ص410.

"عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص410.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، وفي النسخة ج، ص410، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب (الفنار))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينماً لا يؤجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، ولا في السخة ج، ص410، ولا في النسخة د، 176ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص410.

ً هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1218، بينّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ص140 ((السلفح))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

. هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 155ب، وفي النسخة ج، ط150 ((نور))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص410.

' عنصر المقارنة غيرواضع القراءة في النسخة أ، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 155ب، ومن النسخة ج، ص410. إسان الحمَل (1)، تسميه أهل [الجبال] (2) حشرافة > (3). [الكاكِنْج (4)] (5)، هو العُبِبُ] (6). حسميه > (8)، العُبِبُ] (6). حسميه > (10) أهل البادية حسميه > (10) أهل البادية حسمية > (10) الذئب.

الحُرْفُ حُرُفُ العرب الحُرْف بضم العامة الحُلف، وحقيقته في لغة العرب الحُرْف بضم الحاء المهملة، وفي كتب <الأطباء > (14) حبُّ الرَشاد. [خرو] (15) الضفادع، هو الطُّحلُبُ

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1218 ((الجبل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص410، ولا في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1218، وفي النسخة ب.1156، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج. ص410، ولا في النسخة د، 176ب.

الكاكِنْج/ الفَبُب/ اللّهو: نبات من فصيلة الباذنجانيات (Solanaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Winter cherry; Alkekengi واسمه العلمي.(Physalis alkekenge) ذكر أبو الخير الإشبيلي أربعة أصناف منه. انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص299، 300، 301: دياب، المعجم المفصل، ص159: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص97: الغساني، حديقة الأزهار، ص140.

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، \$121، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص410، ولا في النسخة د، 176، والنسخة د، 176، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1218 ((ألعنب)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج. ص410، ولا في النسخة د. 176ب والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156. انظر: حول العبب كاسم اخر للكاكثم، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص299: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص97: الغسائي، حديقة الأزهار، ص140.

الهلاذُر/ انقرديون/ انقرديا: نبات من فصيلة البُطميات (Anacardiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Semecarpus anacardium) انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص87: الفسائي، حديقة الأزهار، ص65.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1218، وفي النسخة ب. 1156، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج. ص 410، ولا في النسخة د. 176ب.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص410.

" مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص115 (رسميه))، وأما في النسخة د ، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

ااً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج. ص410 ((فسو))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

َ َ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1218، وفي النسخة ب. 1556، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، - ص410 ((الحلو))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

11 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص410 ((الطب))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(الأرد)، وأما (المقارنة في النسخة أ. 1218 ((حرو))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص410 ((خرء))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156.

ا لمنان الحَمَل: نبات من فصيلة الحمليات (Plantginaceae) اسمه باللغة الإنجليريه Waybread اسمه العلمي Plantago (major). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص348، 349: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص139: الغساني، حديقة الأزهار، ص159.

الأخضر الذي يعلو على الماء، والطُّحْلُبُ للغة فيه. <الشزردج>(1) هو ماء العُصفر(2). الروسختج هو [الراسخت](3)، وهو نحاس محرق ليس بنبات. [اشقيل(4)](5)، هو بصل [العُنْسَصُل](6)، وتسسميه أهل الجبسال [بسصل](7) الفسأر، و[ذرة](8) [الحسنش](9). [أميريارس(10)](11)، هو [بلغة](12) أهل الجبال [الغرم](13). القُلقُطار(14)،

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص 410 ((الوردخ))، وأما في النسخة د، 1176، فعنصر المقارنة غير موجود.

(البراس الأخت)، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في النسخة في النسخة في النسخة في النسخة د. (176 من النسخة ج. ص410). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156، ومن النسخة ج. ص410.

(4) أشقيل/ بمل العُنْمِيُّل/ بميل الغَنْزِير/ بميل الفار: نبات من فصيلة الزنبقيات (Liliaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Scilla maritima). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، معجم أسماء النباتات، ص108: الغساني، حديقة الأزهار، ص31، 32.

(\*) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

(ه) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1218، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص410

(الأصناعة عنصر المقارنة في النسخة 1، 1218 ((دم))، بينمًا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص410.

(الحش). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة 1. 1218 ((الحش)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156. ومن النسخة ج، ص410.

(10) أميريارس: هذا النبات ذكر في المعاجم الطبية والنباتية بعدة طرق: الأمبرباريس، الأنباريس، البرباريس، أمبر باريس، أمبر الإنجليزية Berberry:Pipperidge اسمه العلمي (Berberidaceae). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص73، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص57، عديدة الأزهار، ص8، 9.

الله عنيصر المقارنية غير واضبح القبراءة في النسخة 1، 1218، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((العدم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410

القُلْقُطار: هو الزاج الأصفر وهو كبريتات الحديد الثلاثي وهو الحمض الكبريتي وهو سلفات الحديد الثلاثي: Iron (3) Sulfate; yellow Vitriol; Copperas. انظر: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج5، ص379، ج8، ص368: كبريتات الحديد الثلاثي، ويكيبيديا، الموسوعة الحرة..

<sup>(2)</sup> ماء العُصنُفر: هو الجريال وهو ذو صبغ أحمر. انظر: ابن سيده، علي بن إسماعيل المرسي الأندلسي (ت: 485هـ/ 1092م)، المخصص، مج5، تحقيق: عبد الحميد أحمد يوسف هنداوي، دار الكتب العلمية، بيروت، 2005م، صر271.

هو الزاج الأصفر. أصابع صفر، هو الهرد. [النّاردين<sup>(1)</sup>]<sup>(2)</sup>، هو السُنْبلُ الرُوميُّ. عاقرُ [قَرْحَا<sup>(3)</sup>]<sup>(4)</sup>، تسميه أهل [جبال]<sup>(5)</sup> حكُعلان<sup>(6)</sup>><sup>(7)</sup> [الخضري]<sup>(8)</sup>. قال [والدي]<sup>(9)</sup> رحمه الله: ويعرف في تعزّ والجبال [بالخضرب]<sup>(10)</sup>، موجود في السوائل ومجاري المياه، ويشبه ورق السّلع<sup>(11)</sup>، فيه لين و[نعومة، يقف]<sup>(12)</sup> على ساق، ويزهر زهراً أصفرَ، محبب صفة الشّمَار أو الكُزْبَرَة، ولا يجهله أحد: وشيء آخر يشبهه سواء يسمى الخضرب، لكنه لا [يلذع]<sup>(13)</sup> ولا يحرق،

النّاردين/ ناردين إِقَّيِهِلي/ السنبل الرومي: نبات من قصيلة النجيليات(Graminae) اسمه باللغة الإنجليزية (Pardus celtica) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص297: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص382، ج2، ص547، 548: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص76: الفسائي، حديقة الأزهار، ص277، 278.

<sup>12</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب، وفي النسخة ب. 1156، وفي النسخة ج. ص410 ((الباردين))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. كلمة باردين تصحيف من النساخ في المخطوطات الثلاث والكلمة الوحيدة الموجودة في المعاجم النباتية والطبية التي تساوي كلمة السنبل الرومي هي الثاردين انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص297.

'' عاقرٌ قُرَّحًا/ عقر كرهان/ التاغُنْدُسُتُ: نبات من فصيلة المركبات(Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية المحافظة الإنجليزية (Anacyclus pyrethrum) انظر الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص58؛ أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص118، ج2، ص418؛ 76: الفساني، حديقة الأزهار، ص202.

تعنصر المقارسة غير وأضبح القبراءة في النسخة 1، 218ب، بينمنا لا يوجيد عنصر المقارسة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

ُ كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب ((الجبلان))، بينما كُتب عنصر في النسخة ب. 1156، وفي النسخة ج، ص410 ((الجبال))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود. المثبت اقتضاه سياق النص.

" كُحلان: اسم مشترك لعدة مناطق باليمن. هي: كحلان تاج الدين، كحلان الشرف، كحلان حضور. أشهر هذه المناطق كعلان تاج الدين (كحلان عفار) مدينة جبلية تقع شمال شرق حجة على بعد 17كم منها. انظر: المقعفي، مجموع بلدان اليمن، ص344.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص140 ((تكحلاب))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 218ب ((الحضري))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في النسخة د.
 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 1156، ومن النسخة جن ص410.

" عنـصر المقارنـة غـيرُ واضـح القـراءَة في النـسخة 1، 218ب. بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنـة في النـسخة د، 176ب. - والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

"" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((بالحضرب))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص410.

السَّلَعُ: نَبَاتَ مِن فَصِيلَةِ الْكُرمِياتِ (Vitaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Veldt grabe; Devil's backbone اسمه العلمي (123 المحافية 123). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص541: دياب، المعجم المصل، ص123 http://en.wikipedia.org/Cissus (49) الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص74: عيسى، معجم أسماء النبات، ص79) quadrangularis

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 218ب، ولا في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156، ومن النسخة ج، ص410.

1 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 18وب ((يلدع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص411.

وورقه صغار و حقيها  $>^{(1)}$  [تشريف]  $^{(2)}$ . أمّا الخضرب، [فإنه]  $^{(8)}$  العاقر قَرْحَا: [تؤخذ]  $^{(4)}$  عروقه الخضر، [و]  $^{(5)}$  حتخفف  $^{(6)}$ ، ثمّ تسلق بالماء على النمار، ثمّ [تجفف]  $^{(7)}$  حيف الشمس  $^{(8)}$ ، ويباع أو يستعمل، فإنه [يغلى]  $^{(9)}$  في اليمن إلى أن تكون كل قفلتين بدرهم.

العِظْلِمُ (10)، هو <الحور $>^{(11)}$ ، وهو شجر النيُل، و<السلج $>^{(12)}$  عصارته وهو النيُل <العضى $>^{(13)}$ .

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، وفي النسخة ب، 1156، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص411 ((فيه))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ١٠ ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156، ومن النسخة ج. ص411.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب،
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص411

<sup>(4)</sup> عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1156. وفي النسخة ج. ص141 ((يوخذ)). وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود المثبت اقتضاء سياق النص.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 218ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156، ومن النسخة ج. ص411.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب، بينمًا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1156، وفي النسخة ج. ص411 ((يجفف))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&#</sup>x27;' عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1156، وفي النسخة ج. ص114 ((يجفف))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص

أ مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص115 ((بالشمس))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب ((يغلي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156، ومن النسخة ج. ص411.

العظلم/ نيلً/ وسُمْعَة: نبأت من فصيلة القرنيات (Legumnosae) اسمه باللغة الإنجليزية Indigo plant اسمه العلمي (Legumnosae). اسمه العلمي Indigofera المرابقة الإنجليزية المنابقة الإنجليزية (Indigofera indica). أشار عيسى إلى نوع يمني من نفس الفصيلة النباتية يسمى الحُويْر اسمه العلمي (Indigofera indica). شجرة (واحدة هي شجرة النيل. شجرة النيل. شجرة النيل تتتمي إلى فصيلة الصليبيات (Cruciferae) اسمها باللغة الإنجليزية Woad اسمه العلمي (Isatis tinetoria). انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1. ص393، 394، ج2. ص499، 620، 621: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص98.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص141 ((الحوز))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود. هناك توع يمني من نفس الفصيلة النباتية ذكره عيسي يسمى الحُويْر، انظر: عيسي، معجم أسماء النبات، ص98.

<sup>11</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1156، وفي النسخة ج. ص114 ((السلح))، وأما في النسخة د. 176ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسعة ج، ص411 ((الفضى))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

قال [والدي]<sup>(1)</sup> رحمه الله: حوجب><sup>(2)</sup> موجود في البساتين كثير، يشبه [ورق]<sup>(3)</sup> السرَّجْر]<sup>(4)</sup>، و[يمتد]<sup>(5)</sup> على وجه الأرض [بعروقه]<sup>(6)</sup> كصفة الكشد، وله زهر، و[ورقه]<sup>(7)</sup> [كهيئة]<sup>(8)</sup> [الخطُمي]<sup>(9)</sup>، لكن هذا أزرق مزاجه حارٍّ يابس يسهل السوداء<sup>(10)</sup> والدود. [الصيني]<sup>(11)</sup>، هو [المايعة (13)]<sup>(13)</sup> حالحسر<sup>(14)</sup>><sup>(15)</sup>، الأصطرك، هو المايعة السائلة. [الأُفَرْيُون]<sup>(16)</sup>،

عنصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة i، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص411.

" هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1156، وفي النسخة ج، ص411 ((وحب))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب ((نمرق))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156، ومن النسخة ج. ص411.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((الدحر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص411.

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسعة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 176ب.
 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156، ومن النسخة ج. ص411.

عنصر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة (1820)، بينما لا يوجد عنّصر المقارنية في النسجة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص411.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218 ((ورق))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص411.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب ((كهيئة رهر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص411.

كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 218ب ((الحطمى))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156، ومن النسخة ج. ص411

السوداء: المرة وهي أحد الأخلاط والطبيعي منها دردي الدم انظر الأزدي، كتاب الماء، ج2. ص37. 309.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156، ومن النسخة ج، ص411

الصيني/ المايمة/ المُيْمَة: نبات من فصيلة (Hamamelidaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Sweet gum tree اسمه العلمي (الصيني/ المايمة/ المُيْمَة: نبات من فصيلة (الخامع، ج4، ص466). [381 : ابن البيطار، الجامع، ج4، ص466). [465 : الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص114 : عيسى، معجم أسماء النبات، ص110.

عنصر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة أ. 218ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1156، ومن النسخة ج. ص411.

الحسر/ أَصْطُرُك/ مَيْمُةً/ الميعة السائلة/ لبنى الرهبان: نبات من فصيلة الأَصْطُكيات (Styraceae) اسمه باللغة الإنحليزية Officinal storax: Styrax tree اسمه العلمي (Styrax officinalls). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص380، 381: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص466، 467: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص148: عيسى، معجم أسماء النبات، ص175.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب، وفي في النسخة ب، 156، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص411، ولا في النسخة د، 176ب

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156، ولا في النسخة ج، ص411 ((الأفريتون))، والمثبت من المظفر، المعتمد، ص406

هو لبن [القَصَاصِ]<sup>(1)</sup>، كثير الوجود باليمن يستخرجه حذاق الأطباء. [برشاوشان<sup>(2)</sup>]<sup>(8)</sup>، حمي $^{(4)}$  [كُزبرة البئر]<sup>(5)</sup>، تسميه أهل الجبال ساق [الغراب]<sup>(6)</sup>. <الروسابا $^{(7)}$ ، وهو المُرْقَشِينًا<sup>(8)</sup>. [جوز]<sup>(9)</sup> [القيء<sup>(10)</sup>]، هو بلغة أهل الجبال الرُقَع<sup>(12)</sup>. الحُرْض،

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((الغمصاص))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1156، ومن النسخة ج، ص411، ومن المظفر، المتمد، ص406.

(2) برشاوشان/ برشياوشان/ كُزْيرة البشر: نبات من فصيلة كثيرات الأرحل (Polypodiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Adianthum capitlus veneris) انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة (Adianthum capitlus veneris) الطبيب، ج1، ص85، 195، 444، 417، 528، الفساني، حديقة الأزهار، ص50، 51.

(1) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيم والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص411

الله هُكدا كُتُبُ عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج. ص41 (هو))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنية غير واضبح القبراء، في النسخة 1، 218ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص411

" كُتب عنصر المقارنة في السبخة (، 218ب ((العرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة في السبعة د، 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب لسياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. من 411

هكدا كتب عنصر المقارنه في النسجة 1. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب. 1156، وفي النسجة ج. ص41 ((الروشنايا))، وأما في النسجة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

المرقشيئًا: هو كبريتور الحديد، منها عده ألوان دهبي وفضي وحديدي، يستعمل كدواء للعبي. انظر الاردي. كتاب المناه. ج3، ص441، 441 قياموس ومعجبم المعاني المرقيبيت المرقيبيت. www.almaany.com.

" كتب عنصر المقارنه في النسجة ت. 218ب ((حوز))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب ((حور))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ج. ص411.

" جُورْ القُيء / جُورْ النَّفْع: نبات من فصيلة (Loganiacea) اسمه باللغة الإنجليزية Nux vomica tree اسمه العلمي (Loganiacea) اسمه العلمي (Strychnos) اسمه العلمي (المنافقة الإنجليزية Nux vomica المنافقة المنافقة

النسخة د، 176، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة و عنصر المقارنة في النسخة د، ط11، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156.

(12) الرُقُع/ الجُميُّز/ جوز الرقع: دكر أبو الخبر الإشبيلي الجُميْز كاسم اخر للرُقع. الجُميْز نبات من قصيلة التوتيات (Picus syccomorus) اسمه باللغة الإنجليزية Sycamore: Pharaos fig اسمه العلمي (Ficus syccomorus Linnaeus 1753) إلا أن الرقع في الحقيقة صنف من الجُميْز يوجد في اليمن وعُمان اسمه العلمي (Ficus syccomorus Linnaeus 1753) انظر: أبا الخبر الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص137، 145: الغساني، حديقة الأزهار، ص80، 81، انظر: المرزيد من الموفة. الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص170، 171: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص241، 124: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص63، 64، أما ذكر المؤلف للرقع كاسم اخر لجوز القيء على الرغم من كونهما نباتين مختلفين لوحود تشابه في الاستخدام لكل منهما وهو القيء، انظر: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص241، 242.

هو [الأشنّان]<sup>(1)</sup> الأسود، ويسمى الدلوك. وشجرة [العنصُل<sup>(2)</sup>]<sup>(3)</sup> ومنه يعمل <الحظم><sup>(4)</sup> [يـنكر]<sup>(5)</sup> الأطباء منافع كثيرة و[أسـراراً]<sup>(6)</sup> عظيمة وهـو كثير الوجـود باليمن [يستخرجه]<sup>(7)</sup> حدًاقُ الأطباء يكثر في الأرض السبخة وما قرب من البحر. <الشّاهُترَّج قد قدمنا ذكره في كتابنا هذا وليس له في اليمن اسم غير هذا><sup>(8)</sup>. [الأسهل]<sup>(9)</sup> موجود في [جبال]<sup>(10)</sup> صبر من بلاد تعز وجبال الدملوه. [المازريون<sup>(11)</sup>]<sup>(11)</sup> في جبال صنعاء. لسان الثور<sup>(13)</sup> موجود أيضاً.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 218ب ((الأسبا))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص411.

أَ العَنْصُلُ: هناك خلط بين نبات بصل الفار الذي يطلق عليه أيضاً بصل العنصل أو العنصل وبين شجيرة العنصل المذكورة هنا. الأمر الأخر أن المؤلف سبق له أن ذكر بصل العنصل في الصفحات السابقة ظليس من المنطقي أن يعيد ذكرها مرة أخرى في هذا الموضع، لذا يمكن اعتبار العنصل المذكور هنا ببات مختلف عن بصل العنصل/ بصل الفار. والدليل على ذلك ما ذكره أبو الخير الإشبيلي نقلاً عن أبى حنيفة الدينوري نبات العنصل كشجرة مستقلة تنبت في نبيه الجريرة العربية في المناطق السهلية وقرب المياه والمواضع الرطبة انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2. ص438

كتب عنتصر المقارنية في النسخة 1. 218ب ((العنضل))، بينمنا لا يوجد عنتصر المقارنية في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإصافة التي بناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص411

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156، وفي النسخة ج. ص 41 ((الحطة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1. 218ب، ولا في النسخة ج. ص411، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218 م، وفي النسخة م. 1156، وفي النسخة ج، ص411 ((استراز))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176م، والمتبت اقتضاه سياق النص.

عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة أ، 218ب، ولا في النسخة ع، من 411، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصنحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارب في النسخة ب. 156ب، ولا في النسخة ج. ص411، ولا في النسخة د، 176ب.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص114 ((الأهل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((حبال))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص411.

الكارريون/ خامالاء: نبات من قصيلة المازريوبيات (Thymelaeaceae) أسمه باللغة الإنجليزية Mezereon; dwarf laurel أسمه باللغة الإنجليزية (Daphne meserium) أنظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص358، 359: ابن البيطار، الجامع، ج2، ص310، ج4، 402، 402، إلك الغسائي، حديقة الأزهار، ص710، 171.

ا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((المارريون))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب. وفي النسخة ج، ص412 ((المادريون))، وأما في النسخة ج، ص412 ((المادريون))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود، والمثبت هنا هو الأقرب إلى سياق النص وهو المتداول في المعاجم الطبية والنباتية.

لسان الثور/ التحكيلاء/ جمعم/ بوغلص: نبات من فصيلة الجمعميات (Borraginaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Borage واسمه العلمي.(Borrago officinalis) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص304: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص310، 348؛ ابن البيطار، الجامع، ج4، ص382، 383؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص139؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص158، 159.

[الخَطْمِي] (1) و[بزر] (2) [الكَشُوْت (3) [الكَشُوْت (4) و[الأفيثمون] (5) والفَارِيْقُون (6) ، [اخبرنا بعض] (7) أطبائنا باليمن بوجودها في جبال صنعاء، وكذلك [الماميران (8)] (9) . [و] (10) إكليلُ اللّلك (11) ، و[يُسمّى] العنوصُ في لغة أهل الجبال،

(الحطمية)، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب ((الحطمي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب. ومن النسخة ج، ص412.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ١، 218ب، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412

(1) برزر الكشروت السم الكشوت السم الكشوت اطلقه أبو الخير الإشبيلي على أربعة أنواع من النباتات الافسنتين الكشوت المومي، الأفيمون الكشوت الطارية الكشوت المجوسي، المرشكة الكشوت الجبلي. الكشوت الجبلي الأفسنتين/ الكشؤت الرومي نبات من قصيلة المركبات (Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية (Artemisia absinthum) الأفيشمون الكشوت الفارسي نبات من قصيلة اللبلابيات (Convolvulaceae) الشهر (Convolvulaceae) الشهر الكاب الكابيات (Convolvulaceae) الكثيرية المحالية الإنجليزية المحالية المحالية المحالية المحالية الإنجليزية المحالية المحالية الكابلانيات معدة الطبيب، ج1، ص55، 66، 337، المحالية الإنجليزية المحالية المحالية المحالية الإنجليزية المحالية المحالية الكابلانيات، ص55، المحالية الأزهار، ص11، 27، محديقة الأزهار، ص11، 28، محديدة المحديدة ال

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب ((الكسوت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412.

' كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب ((الأقسمون))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156، وفي النسخة ج. ص41 (الأقيثمون))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود الأقسمون والأقثيمون النسخة عند موجودة في المعاجم النباتية والطبية واللغوية، ونظراً للتشابه ما بين الأقسمون والأقثيمون والأقيثمون، قاس أرجح أن يكون المقصود هنا هو الأقيثمون، وقد سبق التعريف به من قبل كاحد أنواع نبات الكشوت

القَّارِيَّقُونَ/ أَغَارِيقُونَ/ الفُطرِ الشَّامِي: نَبَاتَ نَوعَ مِنَ الفَطْرِ مِن قَصِيلَةُ مَتَعَدَّدَةَ المُسَامِ (Polyporaccae) اسمه باللغة الانجليزية Agaric; agaricus albus اسمه العلمي (Polyporis officinalis) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص199: أبا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص456: ابن البيطار، الحامع، ج3، ص199، 200، 201؛ الفسائي، حديقة الأزهار، ص35.

ا عنصر المقارنة عير واضبح القراءة في النسخة 1، 218ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسجة د، 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 156ب، ومن النسجة ج، ص412

الماميران/ بقلة الخطاطيف: أطلق كل من أبي الخبير الإشبيلي وتبعه في ذلك الغسائي اسم الماميران على بقله الخطاطيف، التي هي نبات من فصيلة الخشعاشيات (Papaveracea) اسمه باللغة الانجليزية Celandme واسمه الخطاطيف، التي هي نبات من فصيلة الخشعاشيات (Papaveracea) اسمه باللغة الانجليزية الأنهار، العلمي (Cheldonium majus)، أنظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص103 الغسائي، حديقة الأرهار، ص170. إلا أن الماميران يطلق على نبات آخر هو نوع العروق الصفر= الكركم الصغير= الماميران الصيني وهو ببات من فصيلة الزنجبليات (Papaveracea)، أنظر: أبن البيطار، الجامع، ج3، ص162، 163، ج4، ص142 على الأرجع أحد المصول السابقة، قان المقصود على الأرجع بالماميران هنا بقلة الخطاطيف من فصيلة الخشخاشيات.

"كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب ((الماميزان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب، وفي النسخة ج. ص150 ((الميران))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقاربة غير موجود. نظراً لعدد وجود أسماء الماميزان والميران في معاجم اللغة والنبات والطب من ناحية، ووجود أسم آخر في المعاجم وهو ماميران الشبيه من حيث البنية اللغوية مع الاسمين الاحرين، لذا أرجع أن يكون الاسم المقصود هنا هو الماميران

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص142.

ُ الكِيلُ الْمُلِك: أَبَاتَ مِن فَصِيلَةَ القَرْنِياتَ (Leguminosae). اسمه باللغة الإنجليزية

King clover; common melilot واسمه العلمي.(Melilotus officinalis) انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1. ص53، 54، 55: أبن البيطار، الجامع، ج1، ص68، 69: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص14: الغساني، حديقة الأزهار، ص7، 8

وأهل تهامة يسمونه [العنفقان] (1). ومن [الإهليلجات (2)] (3): في اليمن [الإهليلج] (4) الأصفر (5) والبليلج (6). وهو الذي [يُسمَى  $^{(8)}$  [الأنجر  $^{(9)}$ ].

و السوكدان] (10) وبعض الأطباء حسمونه > (11) السوكران (12) ، كانه <اشتق > (13) من السكر أوهو البنُج وتسميه أهل الجبال الخينجية العناس (14) ،

عنتصر المقارنية غيرواضيع القبراءة في النسخة 1، 218ب، بينمنا لا يوجيد عنتصر المقارنية في النسخة د. 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

الإهليلجات/ الاهليلجيات: نبات من فصيلة الإهليلجيات.(Combretaceae)

كتب عنصر المقاربة في النسخة (1، 218ب ((الهليجات))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن السخة ج، ص412.

كتب عنـ صر المقارئـة في النسخة أ، 218ب ((الهليلج))، بينمـا لا يوجـد عنـ صر المقارئـة في النـسخة د، 176ب.
 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

الإهليلج الأصفر/ هليلج أبات من قصيلة الإهليلجيات (Combretaceae). اسمه باللغة الإنجليزية Cembretaceae) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص457: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، واسمه العلمي.(Terminala citrina) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج5، ص502: أب الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ح1، ص77، 78، ابن البيطار، الجامع، ج4، ص502، 503، 504: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص15: الفسائي، حديقة الأرهار، ص97.

البليلج/ البليج: نبات من فصيلة الإهليلجيات (Combretaceae). اسمه باللغة الإنجليزية Belleric myrobalan واسمه العلمي (Combretaceae) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص148: آبا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص178 اسماء النباتات، ص24؛ الغساني، حديقة الأرهار، ص53، الجامع، ج1، ص150، 151: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص24؛ الغساني، حديقة الأرهار، ص63،

الوَجُّ: نبات من فصيلة القلقاسيات (Araceae). اسمه باللغة الإنجليزية Sweet flag: calamus واسمه العلمي. (Araceae) انظر الأزدي، كتبات المناء، ج3، ص477: أبنا الخبير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص614: النن البيطار، الحامع، ج4، ص489: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص24: الغسائي، حديقة الأزهار، ص101. 101.

" عنصر المقارسة غير واصبح القبراءة في النسخة i، 218ب، بينمنا لا يوجيد عنصر المقارضة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

عنصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسخة أ، 218ب، بينمنا لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب، والنصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب ((السوكران))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب. وفي النسخة ج. ص41 ((يسميه))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" السوكران/ سَيْكران/ البَنْج: أحد أسماء نبات البنج. نبات من قصيلة الباذنجانيات (Solanaceae) اسمه باللغة الإنجليرية Datura fastuosa). انظر. الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص154: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص19، 92، ج2، ص552: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص160، 161، 161 الذير الإشبيلي، معجم أسماء النباتات، ص25، 78: الفساس، حديقة الأزهار، ص58، 59.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب. وفي النسخة ج، ص124 ((إشتقه)). وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

" عنصر المقارنة غير موجود النسخة أ، 218ت، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ت. 156ت، ومن النسخة ج، ص412.

و[كذلك]<sup>(1)</sup> [البنج]<sup>(2)</sup> الأبيض في ذمار ، [و]<sup>(3)</sup> يسمونه أبو <الرباح > (4). [اللَبْلاب (5)]<sup>(6)</sup> المندي ، يعرفه حُذَاقُ الأطباء باليمن. السنا المكيّ ، كثير الوجود باليمن. الحامض البري ، تسميه أهل صنعاء التبعل. السُوْس [هو]<sup>(7)</sup> موجود. الفلقونيا<sup>(8)</sup> ، و <هي > (9) بلغة أهل البادية <الحبقيق > (10) ، وهو <الضيّمران > (11) .

 $[13]^{(12)}$  [وهو] (14) على صفة الآدمي،

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص14 ((الرباع))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

- أَ اللَّبِلَابِ الهَدي: اللبِّلَابِ ثبات من قصيلة القرئيات (Leguminosae). اسمه باللغة الإنجليزية Hycinth: lablab واسمه اللغمي (Dolichos lablab) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص291: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص341، العلمي (341: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص361، 362: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص138: الغسائي، حديقة الأزهار، ص160، 161، أمّا اللبُلاب الهندي فلم أعثر على أي تعريف له في الماجم الطبية أو النباتية.
- ''' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 218ب، وفي النسخة ب. 156ب ((اللباب))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص411. إذ لم ترد كلمة اللباب كاسم لاي نبات في الماجم الطبية والنباتية.
- أ عنصر المقارنة غير موجود النسخة أ. 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412
- " هناك اسم آحر للصيمران مشابه من ناحية البنية اللغوية هو الفلتائته. انظر: ابنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2. ص417.
- (4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص411 ((هو))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- الله عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ب، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص214 ((الحبقيق))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- السخة عنصر المقارنة في النسخة أن 218ب، وفي النسخة جن ص411، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 156ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- (12) اليَبْرُوْح / يَبْرُوْح الصنمي: نبات من قصيلة الباذنجانيات (Solanaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Mandrake واسمه العلمي (12 اليَبْرُوْح / يَبْرُوْح الصنمي: نبات من قصيلة الباذنجانيات (Solanaceae) اسمه باللغة الإنجليزية عمدة الطبيب، ج2، (Mandragora officinarum). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص510: إنا البخيالي، عمدة الطبيب، ج5، ص13، 15، 15، 15، 510: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص160: الفساني، حديقة الأزهار، ص133، 134.
- "" عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة أ، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب ((البيروح))، وأما في النسخة ج، ص412، فكتب عنصر المقارنة ((اليبروج))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. المثبت هنا اسم هذا النبات في الماجم الطبية والنباتية. انظر: الأزدى، كتاب الماء، ج3، ص503.
- الله عنصر المقارنة غير موجود النسخة أ، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((هو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب ((البنج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود النسخة 1، 218ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، وفي النسخة ج، ص412 ((البقم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 156ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب

عنصر المقارنة غير واضح القراءة النسخة i، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة
 التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

<sup>&</sup>quot; قِتَّاء الحِمار/ القِتَّاء البِرِيِّ/ القِتَّاء الجِبلِي/ المَلْقُم/ الحنظَل: نبات من قصيلة القرعيات. (Curcubitaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Wild cucumber الإنجليزية Wild cucumber السمه العلمي (Ecbalium elaterium)، انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص81: أب الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص432، 435: إبن البيطار، الجنامع، ج3، ص442، 245، 246، 246، النباتات، ص47، 106: الفسائي، حديقة الأزهار، ص231، 232

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219 ((لحمار))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

الله عرق صالح: نبات من فصيلة الحوذانيات (Ranunculaceae). اسمه باللغة الإنجليزية Anemone: Water hly واسمه العلمي (Randonu lyalln) انظر: عيسي، معجم أسماء النبات. ص153

أعنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة أ، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص412

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1219، وفي النسخة د، 176ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 156ب، وفي النسخة ج، ص412 ((الفحرية)).

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1219، وفي النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط-156ب، ومن النسخة ج، ص-412.

اللاعية/ لاعبة/ الظمياء: نبات من قصيلة الفربيونيات (Euphorbiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية لإنجليزية وتحدة spurge واسمه العلمي (Euphorbia esula) . انظر: الأزدي، كتاب الماء. ج3، ص307: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص339، ج2، ص631: البن البيطار، الجامع، ج4، ص631: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص73، القسائي، حديقة الأزهار، ص641، 168: عيسى، معجم أسماء النبات، ص79، 80، 121

<sup>&</sup>lt;sup>112</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1219، وفي النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط. 156ب، ومن النسخة ج، ص.412.

أنا عنصر المقاربة غير واضع القراءة النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص412.

أً المازيوج/ مُيُوِيزَج/ زبيب الجبل/ حب الرأس: نبات من فصيلة الحوذانيات (Ranunculaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (Delphinium staphisagria). انظر الأردي، كتاب الماء، ج2، ص200، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص380، 381: ابن البيطار، الجامع، ج2، ص455، 456: عيسى، معجم أسماء النبات، ص69.

يسمى زبيب الجبل $^{(1)}$ . <مازَرْيون $^{(2)}$ . يسمى السّبيعة $^{(3)}$ . <الجبرؤب $^{(4)}$ . وهبي <السالينوس $^{(7)}$ ، <الجبرؤب $^{(8)}$ ، وهبي <السّلينوس $^{(9)}$ . يسمى باليمن الاسمح. [التُرْیُد $^{(10)}$ ] أيضاً =الله المناهدة الله المناهدة الاسمى المناهدة المناهدة

[بجبـال]<sup>(12)</sup> كحــلان موجــود. الحَمامَــا<sup>(13)</sup>. [يُــسمَى]<sup>(14)</sup> بــصنعاء <الأقلــيظ><sup>(15)</sup>.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، ولا في النسخة ج، ص412، ولا في النسخة د، 176ب.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في السبخة أ. 219أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، ولا في النسخة ج. مل412، ولا في النسخة د. 176ب.

- " النَّرْقُ/ حَنْدُقُوْقَى بِرِي/ عُرْقُصا: نبات من فصيلة القرنيات (l eguminosae) اسمه باللغة الانجليزية اسمه العلمي (Trigonella corniculata) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص111: المظفر، المعتمد، ص80: الدمياطي، معجم أسماء النبات، ص183
- هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب، وفي النسخة ج. ص112(لبرزقد))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص412(اللاديبا))، وإما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص142(تسمى))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 156ب، وفي النسخة ج، ص142(الخروب))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- تعتصر المقاربة غَير واضع القراءة النسخة 1، 1219، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و150ب، ومن السبخة ج، ص413.
- التُرْيُد: نبات من فصيلة المحموديات (Convolvulaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Turpeth root اسمه العلمي 1860، المثريّد: نبات من فصيلة المخبر الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص114، 115: ابن البيطار، الحامع، ج1، ص186، 187: المظفر، المعتمد، حر704: الفسائي، حديقة الأزهار، ص293، 294.
- " كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 129 ((البريد))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 156ب. وفي النسخة ج. ص413 ((البرند))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود نظراً لعدم وجود نبات يحمل اسم البريد أو البرند في المعاجم النباتية والطبية مع ذكر المظفر لنبات في جبال كحلان قريب من البنية اللغوية من الأسماء المذكورة، لذا أرجح أن يكون اسم النبات هو التُربُّد. انظر المظفر، المعتمد، ص407.
- '' عنصر المقارنة غير وأضع القراءة النسخة أ. 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. م. 413ب
- الحَمامًا/ مَنَّ الإِقْلِيطِ: نبات من قصيلة الزنجبيليات (Zingiberaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Clustered cardamoms المحَمامًا/ مَنَّ الإِقْلِيطِ: (Amonum racemosum). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص175، 176: ابن البيطار، الجامع، ج2، ص287، 188؛ المظفر، المعتمد، ص409؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص117، 118.
- الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 156ب، ومن النسخة ج. ص130
- أَذَا هَكِذَا كَتَبُ عَنْصِرِ المَقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 218ب، وفِي النَّسِخَةِ جَ، صَ13، بِينَمَا كَتَب عَنْصِرِ المَقَارِنَة فِي النَّسِخَةِ بَ، 150ب ((مِنَ الإقليط))، وأما فِي النَّسِخَةُ بَ، 156ب ((مِنَ الإقليط))، وأما فِي النَّسِخَةُ دَ، 156ب، فَعَنْصِرِ المَقَارِنَةُ عَيْرِ مُوجُود.

أُ مَأْزُرُونَ/ الْمَنْبُوبِ/ السَّبِيمَة: بيات من قصيلة المازِرُيونيات (Thymelaeaceae) اسمه باللغه الانجليرية Mezereon, dwarf مأزَرُيون/ المنبوب/ السَّبِيلِي، عمدة الطبيب، ح1، ص358، 358: اسن laurel اسمه العلمي (Daphne meserium). الطرز: أما الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ح1، ص358، 439: اسن البيطار، الحامم، ط170، ط171، 170

[الآذريون(1)](2) أيضاً موجود. جَوْز السَرُو(3) موجود أيضاً.

 $[llullet]^{(4)}$  هو لَفت بري [وقد تقدم  $[0]^{(5)}$  ذكره.  $[llullet]^{(6)}$ , وهو  $[llullet]^{(6)}$ , وهو  $[llullet]^{(6)}$ , زهره  $[llullet]^{(10)}$ , وهي  $[llullet]^{(11)}$  الذي  $[lullet]^{(12)}$  به السمك من الماء العذب.

 $(13)^{(13)}$ ، يسمى بصنعاء <الحرجير

الأذريون/ يُلُوذي/ أزريول/ التاجر: صنف من الأفحوان نبات من فصيلة المركبات(Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية Marigold اسمه العلمي (Calendula officinalis). انظر: الأردي، كتاب الماء، ج1، ص52: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص40، 41: ابن البيطار، الجنامع، ج1، ص22، 23: الندمياطي، معجنم أسماء النباتات، ص8: الغساني، حديقة الأزمار، ص13، 14.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة النسخة أ. 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص413.

جُوزُ المَنْرُو/ المَنْرُوالِجِبِلِي/ الفَرْعُـرِ: ثمرة شجرة السرُو الجبلّي المعروفة أيـضا بـالعرَّعر، نبـات من فـصيلة المخروطيات(Conitera) انظر: الأزدي، كتاب للخروطيات(Conitera) انظر: الأزدي، كتاب للخروطيات(28، چ3، ص20، أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، چ1، ص288، چ2، ص26، 427، 426، 538 الرّهار، البيطار، الجامع، چ3، ص10، 11: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص71، 100 الغساني، حديقة الأزهار، ص11، 286، 287، عيسى، معجم أسماء النبات، ص62،

كتب عنصر المقاربة في النسخة i، 1219 ((السلحم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص413

كتب عنصر اللقارنة في النسخة 1، 1219 ((قد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص413

القَافِث/ الفافت/ ترهلا: بيات من فصيلة الورديات (Rosaceae) اسمة باللغة الإنجليزية Inula conyzoides اسمه العلمي (Agrimonia eupatoria). انظر: الأردي، كتاب الماء، ج3، ص108، 109: أيا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص458، 459، ط60؛ ابن البيطار، الجامع، ج3، ص197، الفساني، حديقة الارهار، ص330، 331:عيسى، معجم أسماء النبات، ص7

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219 ((العاقب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص113

عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة ١، 219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص413

كُت عنصر المقارنة في السّخة أ، 1219 ((ماهي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص413، ومن المطفر، المعتمد، ص415

للا هِي زَهْرَهُ أَسْيُكُران الحوت البوصيرا: نبات من قصيلة (Menispermaceae) اسمه باللغة الانجليزية 562: ابن indicus plant اسمه العلمي (Anamirta peniculata) انظر . أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص552: ابن البيطار، الحامع، ج4، ص401، المظفر، المعتمد، ص415: عيسى، معجم أسماء النبات، ص15.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((الطفر))، بينما كتب عنصر المقارنة عند المظفر، المعتمد، ص415 ((الطفل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ص413،

عنصر المقارنة غير واضح القراءة النسخة أ، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157، ومن النسخة ج، ص413

عُنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة أ، 219أ، بينُما لا يوجد عُنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157، ومن النسخة ج، ص413.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 218ب، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص134 ((الحديق))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الدادي
(1) موجود [معروف] (2). شَقَائِق النَّعْمَان موجود. خيار [شَنْبَر] (3) موجود أيضاً.
حَعَرْطَنيِثًا (4)>(5) موجود، ولم يذكر اسمه باليمن. الأثّل، معروف باليمن، [ثمره] (6) [بالكرَّمازك] (7) و[العَدْبه] (8). و[هو] (9) الأشهر من أسمائه في اليمن. الكُرْكُم، أخلص منه باليمن < القومسي> (10). < إحريض> (11)، وهو العُصفُر، ومن اسمائه في كتب الطب [الخرنع] (12) والبهرمان] (13) و[النُقُد] (14).

شكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 218ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157 ((الرادي)) أو ((الرادي)) ، وأما في النسخة ج. ص413، فكتب عنصر المقارنة ((الدراي)) كم لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب.

<sup>(2)</sup> عنصر المقاربة غير موجود في النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1557، ومن النسجة ج. ص413

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((شبر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن السبخة ج، ص413.

<sup>&</sup>quot; غَرْطُنِيثًا: نَبِاتُ مِنْ فَصِيلِه الربِيعِيَاتِ(Primulaceae) - اسمة باللغة الانجليزية Cyclamen; Sowbread اسمة العلمي (Primulaceae). انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص425 ابن البيطنار، الجنامع، ج3، ص425: ابن البيطنار، الجنامع، ج3، ص162: الدمياطي، معجة أسماء النباتات، ص18، 100 الغسائي، حديقة الأزهار، ص201؛ 200؛

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 157)، وفي النسخة ج، ص143 (عرضينا))، وأما في النسخة د. 176-، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير موجود في النسجة 1. 1219، بينما لا نوجد عنصر المقارسة في النسخة د، 176س، و لتصحيح والاضافة لتي تناسب السياق من النسجة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص113

كتب عنصر المقاربة في النسخة (، 1219 ((بالكرباول))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 157، وفي النسخة ج، من413 ((بالكرمارك))، والمثبات هنا من الأردي، كتبات الماء، ج3، من262: المطمر ، المتمدد، - مر414

عصر المقاربة غير واضح القراءة النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقاربة لج النسخة د، 176ت، والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص113

عنصر المقارنة عير موجود في النسخة 1. 1219، ولا في النسجة ب. 1557، ولا في النسخة ج، ص413، ولا في النسخة د. 176، ولا أنسخة د. 176، والمثبت هذا أضيف لاستكمال المعي.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((العومسي))، بينمنا لا يوجند عنصر المقارنية في النسجة د. 176س. والتصحيح والاصافة التي تناسب السناق من النسجة ب. 1157، ومن النسجة ج. ص 413

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 218ب ((أحريص)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157، ومن النسخة ج. ص413 ((أخريص))

تعنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 129، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157، ومن النسخة ج، ص413، ومن المظفر، المعتمد، ص409، لكن أبو الخير الإشبيلي ذكر اسماً آخر له وهو ((الخريم)) انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص441

<sup>&#</sup>x27;' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 218ء، وفي النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص413 ((الهرمان))، بيتما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والمثبت من أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص441، ومن المظفر، المعتمد، ص407.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 182ب ((البقل))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص130 ((النقل))، وأما في النسخة د، 176ب. فمنصر المقارنة غير موجود، هذه الأسماء المدكورة في النسخة أ، وفي النسخة ب، وفي النسخة بين مع الأسماء المتداولة للعصفر في المعاجم االطبية والنباتية، المثبت هنا هو الأقرب والأكثر احتمالاً هو النقد وبعود ذلك إلى تشابه زهره مع زهر العصفر وكذلك إلى احتمال وجود تصحيف من النساخ في كتابته. انظر: أنا الخبر الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص391

الإذخر<sup>(1)</sup>، هو [الخلال]<sup>(2)</sup> [المأمُوني]<sup>(3)</sup> منه [الذكي]<sup>(4)</sup> <الرائحة $^{(5)}$  الدقيق الصلب، ومنه [الغليظ]<sup>(6)</sup> الرخو الذي لا رائحة له، وكل ذلك موجود باليمن. الأرز<sup>(7)</sup>، [هو ذكر الصنّوبر]<sup>(8)</sup>، موجود باليمن، موجود بجبال اللحب وبلاد [حجه]<sup>(9)</sup> وبُرع. [ارماك<sup>(10)</sup>]<sup>(11)</sup>، نبات باليمن لم [يذكر له اسم]<sup>(12)</sup> غير هذا، أخبرنا عنه بعض الأطباء. < سوس ><sup>(13)</sup>،

الإذخر/ الإذخر المكي (تين مكة): نبات من فصيلة النجيليات (Gramineae) اسم الإذخر باللغة الإنجليزية الإنجليزية (Citronella: اسمه العلمي (Andropogon schoenanthus) أما الإذخر المكي فاسمه باللغة الإنجليزية (Andropogon nardus) واسمه العلمي (Andropogon nardus) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص53: أما الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص46، 47: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص21: 22: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص10 الفساني، حديقة الأزهار، ص29، 30

كتب عنَّ صبر المقارنة في النسخة أ، 1219، وفي النسخة ب، 157 ((الحيلال))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة م، ص130.

كتب عنـصر المقارنـة في النـسخة أ، 1219 ((المنابوط))، بينمــا كتب عنـصر المقارنـة في في النـسخة ب، 157 ((الماوبوط))، وأما في في النسخة د، 176 ، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والاضاعة التي تباسب السياق من النسخة ج، ص413، ومن المظفر، المعتمد، ص409.

أ كتب عنصر القارئية في النسخة أ. 1219 ((البذكي))، بينما لا يوجد عنصر القارئية في البسخة د. 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص413

- هكذا كتّب عنصر المقارّنة في النسخة 1، 1219، بينما لا توجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 157، ولا في النسخة ج، ص413، ولا في النسخة د، 176م

' كت عنصر المقارنة في النسجة 1، 219 ((الغليط))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 115، ومن النسجة ج. ص413.

الأرز: نبات من قصيلة الصنوبرية (Pinaceae) أسمه باللمة الإنجليزية Cedar أسمه العلمي للنوع المتوسطي منه هو (Cedru libani). انظر أبا الحير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص405، 427، 480، 640: عيسى، معجم أسماء النبات، ص43، ويكيديا، الموسوعة الحرة، أرز لبناني

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١٠ 1219، وفي النسخة ب، 157، وفي النسخة ج، ص413، ولا في النسخة د، ط170، والإضافة من المظفر، المعتمد، ص405

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((حجه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 157، ومن النسجة ج، ص413.

أن أرماك/ أطر: آبيات من فصيلة (Styraceae) اسمه باللغة الإنجليزية Lodh tree اسمه العلمي (Symplocos racemosa).
انظر: ابن البيطار، الجامع، ج1. ص27: عيسى، معجم أسماء النبات، ص176.

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، وفي النسخة ب، 157، وفي النسخة ج، ص413 ((أرمال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب نظرا لعدم وجود اسم هذا النبات ((أرمال) في المعاجم الطبية والنباتية، فإني أرجح أن يكون اسم أرماك في النسخ المحقوطة، إنما يعود إلى تصحيف النساخ، كما أن هذا النبات موجود في اليمن، انظر: حول وجوده في اليمن، ابن البيطار، الجامع، ج1، ص27.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1219 ((نذكر له اسم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص413.

" هُكذا كُتُبُ عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، بينما كتّب عنصر المقارنة في النُسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص143 ((استوس))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود. كما دكر عند ابن البيطار، الجامع، ج1، ص41 ((اسيوس)).

هو [الحجر|<sup>(1)</sup> الذي يتولّد عليه <[الثلج]<sup>(2)</sup>، يُسمَى زهره [أسيوس]<sup>(3)</sup>، أجوده مَا أخذ من القحمة مكان من أعمال سهام أو من <مغارب><sup>(4)</sup> البلاد العليا. [أشْنُه <sup>(5)</sup>]<sup>(6)</sup>، الموجود منها باليمن ينبت قريباً من [البحر]<sup>(7)</sup> على وجه الأرض، وينبت [بالتجربة]<sup>(8)</sup>، [قالوا]<sup>(9)</sup>: وهي أقل نفعاً من الشامية التي تنبت على أصول البلُّوط والصنَّوبر. [أشْراس<sup>(10)</sup>]<sup>(11)</sup>، وهو أصل [الخُنشى]<sup>(12)</sup> وهـو نوعـان: أبـيض وأحمـر، فـالموجود بـاليمن [الأبـيض منـه]<sup>(13)</sup>.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219 ((الحجر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157، ومن النسخة ج، ص413.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219 ((التلج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص413، ولا في النسخة د، 166ب والمثبت اقتضاه سياق النص.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ219 ((أسبوس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، ولا في النسخة ج، ص413، ولا في النسخة د، 176، والمثبت من ابن البيطار، الجامع، ج1، ص418.

" هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((مارب))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

` أُشُنّه / شيبة العُجوز / البحرين: نبات ينبت في أصول الشجّر من قصيلة الأُشْنيات (Usneae) اسمه باللغة الإنجليزية Tree المنه العلمي (Muscus arboreus) . انظر الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص63، 64: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص76، 77: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص49، 50: المظفر، المعتمد، ص406: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص12، الغساني، حديقة الأزهار، ص79، عسي، معجم أسماء النبات، ص121

كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 219 ((أشبه)). بينما لا يُوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 115، ومن النسخة ج. ص413، ومن المظفر، المعتمد، ص406

ً عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة (. 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 157، ومن النسخة ج. ص414، ومن المظفر، المعتمد، ص406

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((بالبحرية))، وأما في النسخة د، 176ب. فعنصر المقارنة غير موجود.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة 1. 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص414

(أأ) الشراس/ الخُنْشى: نبات من فصيلة الزنبقيات (Lilaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Star of Bethlehem واسمه العلمي (Conthogalum stachyoides) انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص70، 211، 212: ابن البيطار، الجامع، ح1، ص51، 212، الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص19: العسائي، حديقة الأزهار، ص222، 322، 324

" كتب عنيصر المقارنية في النيسخة 1، 1219 ((أسيداس))، بينميا كتب عنيصر المقارنية في النيسخة ب. 1157 ((أستداس))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص414، ومن أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص76، ومن المظفر، المعتمد، ص405.

أ عنصر المقارنة غير واضح القراءة النسخة أ. 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157 ((الحنثي)). والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص414، ومن أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1. ص76، ومن المظفر، المتمد، ص505

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1219، ولا في النسخة د. 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
 155 ((الأبيض منه أصل المرجان وهو ينبت في البحر الملح)). والمثبت من المظفر، المظفر، المعتمد، ص405.

أَسُطُوخُودُوس/ أَسُطُوخُودُس: نبات من فصيلة الشَفويات(Labiatae) اسمه باللغة الإنجليزية French lavender واسمه العلمي (Lavandula stoechas). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص61: أنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص597. 598: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص33، 34: المظفر، المعتمد، ص405؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص14. 15.

 $[n]^{(1)}$  أو $[n]^{(2)}$  لم نجدٌ له اسما غير هذا.

[اكشُوَت<sup>(3)</sup>] (4)، موجود بثعبات [تعز] (5)، أخبرنا عنه بعض الأطباء، ولم [يذكر] (6) حلنا له> (7) اسم غير هذا.

الشوكة [المصرية <sup>(8)</sup>] (<sup>9)</sup> وهي ببوادي اليمن المعروفة بـآم غيُـلان. [أمبريـاريس|<sup>(10)</sup>. حمو المعروف>

عنصر المقارئية غير موجود النسخة i، 219، بينما لا يوجد عنصر المقارئية في النسحة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسجة ج، ص414

عنصر المقارنة غير موجود النسخة i، 219i، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ن، ومن النسخة ج، ص414.

اكْشُوتْ/ كُشُوتْ/كَشُوتْ/ الكَشُوْتَ/ الأَكْشُوتَ/ الكَشُوتَ/ الكَشُوتُ الكَشُوتُ الكِشُوتُ الجِبلي المرشكة: بيات من قصيلة المحموديات (Cuscuta epilinum) انظر الأزدي. Flax dodder واسمه العلمي (Cuscuta epilinum) انظر الأزدي. كتاب الماء، ج3، ص 265: أبا الخير الاشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص337: أبن البيطار، الجامع، ج4، ص 334: المنتمد، ص 406؛ الغساني، حديقة الأزهار، ص 147

المبين بسطر، للسلطة التربية النسخة أ، 1219 ((أكسوت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص414

" كُتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219 ((تفر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157، ومن النسجة ج. ص413

َ كُتَب عنصر الْمقارنة في النسخة أ، 1219 ((يذكره))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157، ومن النسخة ج. ص413.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 157، ولا في النسخة ج. ص414، ولا في النسخة د، 176ب.

الشُوْكة المسرية م عَيُلان السنَّط القَرَظ: نبات من قصيلة القرنيات (Leguminosae) اسمة باللغة الإنجليزية (لشُوْكة المصرية أم عَيُلان السنَّط القَرنيات من قصيلة القرنيات (299 م 299 م 197 م 194 أبا الخير (Acacia arabica) انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج2، ص197 م 500، 501: أبا الخير الإنبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص500، 501، 505: أبن البيطار، الجامع، ج4، ص520، 258: المظفر، المعتمد، ص412: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص76 الفسائي، حديقة الأزهار، ص248، 249: عيسى، معجم أسماء النبات، ص 3.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 129 ((المضرية))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص413

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة 1، 1219، ولا في النسخة ب، 1157، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص414 ((أمبريارس))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص58، هناك خلط بين البرباريس الذي هو نبات الغرم والأمبربارس الذي هو نبات الحضّض أو الخولان، ولقد أشار أبو الخير الإشبيلي إلى الأمبرباريس أن عصارة عروقه الأمبرباريس هي التي يصنع منها الحضض اليماني انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص58، كما أشار في موضع آخر إلى أن الحضض في اليمن وسقطري هو صنف من أصناف البرباريس، انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص571.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج. ص414 ((وقد تقدم ذكره هو المعروف))، وأما في النسخة د، 176ب. فعنصر المقارنة غير موجود

[بالحُضض<sup>(1)</sup>]<sup>(2)</sup>، ينبت حبيبال><sup>(3)</sup> صنعاء و[صبر]<sup>(4)</sup> و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و < و النب الفارسية المراسية و < و المحرفة و < و المحرفة و < و المحرفة و

الحُمْثُض/ الأمبرياريس/ الأشقيطل/ خُولان/ كُعل خُولان\* فليزهرج (المصارة)/ لوقيون: نبات صنف من أصناف البرباريس من فصيلة البرباريسية (Berberry: Pipperidge باللغة الإنجليزية Berberry: Pipperidge واسمه الملمي (Berberdaceae). انظر، الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص342: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص58، ح2، ص58: النظفر، المعتمد، ص408: ابن البيطار، الجماع، ج3، ص799، 280: الدمياطي، معجم اسماء النباتات، ص42، 143: الفساني، حديقة الأزهار، ص125: 126: عيسى، معجم أسماء النبات، ص112.

(17) كتب عنصر المقارئة في النسخة 1، [219] ((الحصص)). بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1157، ومن النسخة ج. ص414.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، صحاداً ((في جبال))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1157، ومن النسخة ج، ص414.

أَ هَكُذَا كَتَبِ عَنْصِرِ المقارنَةُ فِي النَّسِخَةِ 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنَة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((جود))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أَهُ هَكُذَا كَتَبُ عَنْصِرُ ٱلقَارِيَّةَ فِي النسِعَةِ 1، 1219، بينماً لا يوجد عَنْصُرُ ٱلْقَارِنَة فِي النسِخَة ب، 157، ولا في النسِخة ج، ص414، ولا في النسِخة د، 176ب

أَ أَ كُتِب عَنْصِرِ اللَّقَارِنَةَ فِي النسخة أَ، 1219 ((ذرنبجان))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157 ((دبجان))، وأما في النسخة ج، ص413، فكتب عنصر المقارنة ((ريجان))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

' كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((رُسك)). بينما كتب عنصر المُقارنة في النسخة ب. 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((رشك))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من عيسى، معجم أسماء النبات، ص30.

(°) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((رزنك))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من عيسي، معجم أسماء النبات، ص30.

الله أَنْجُرُهُ/ حُرِّيُقُ/ القَرِيْصِ: نبات من فصيلة أنجريات(Urticaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Roman nettle واسمه العلمي (Urtica pillulifera). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص170، 171: ابن البيطار، الجامع، ج4، ص82، 83، 84: المظفر، المعتمد، ص406: الفسائي، حديقة الأزهار، ص10.

(أنجوه))، كتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219 ((الحسن))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص414 ((أنجوه))، وأما في النسخة د، 176، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157.

الله عند عند من المقارضة غير واضبح القبراً، عَلَيْ النسْخَةُ أَنَّ 219، بينَما لا يوجيد عند عبر المقارضة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157، ومن النسخة ج، ص414.

(البلاقلا)، بينما لا يوجد عنَّ صر المقارنة في النسخة أ، 1219 ((البلاقلا))، بينما لا يوجد عنَّ صر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1157، ومن النسخة ج، ص414.

الله أنه أنه المعاردة عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1157، وفي النسخة ج، ص414 ((الفوفل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

المه المُرْوَّجُ البالْوُرُجِ الحَوُّكُ حَبِق العريضِ حبق كرماني: نباتُ من نُوع الحَبق من فصيلة الشفويات (Labiatae) اسمه باللغة الإنجليزية Sweet basil واسمه العلمي (Ocimum basilicum). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص12، 111: ابا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص79، 105، 105: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص104، 105. الظفر، المعتمد، ص406: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص17، 48؛ عيسي، معجم أسماء النبات، ص126.

(ما) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص414 ((باذروخ)). وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب، ومن المظفر، المقتمد، ص406. يُسمّى [باليمن] $^{(1)}$  حشجر $^{(2)}$  الرُّعَاف، وأهل صنعاء [يسمونه] $^{(3)}$  حنبت $^{(4)}$  الرانية

[باذرنبویه $^{(6)}$ ] معروف بالیمن وقد تقدم  $^{(8)}$  تسمیه آهل صنعاء بریحان، و ایسمی  $^{(8)}$  [باذرنجویه] معروف بالیمن وقد تقدم  $^{(8)}$  تقدم  $^{(8)}$  کتابنا هذا

[باذاوَرُد (11)] (12)، وهو أيضاً الشوكة البيضاء، يسمّى في تعز وسائر الجبال السنّف، حتعلف (13) به البقر والجمال، ويسمّى الشُّكَاعى. البُقَلَةُ الحَمْقَاء، [و] (19) قد تقدم ذكرها و[خاصيتها] (15).

اً عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص144.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص414 ((شجرة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 219، بينما لا يُوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص414.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1219، وفي النسخة ب، 157ب، وعند المظفر، المعتمد، ص406، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص414 ((بنت))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

هكذا كتبُ عنصر القارنة في النسخة أ، 1219، وعند المظفر، المعتمد، ص406، بينمًا كتُب عنصر المُقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص414 ((الرامية))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" باذرنبويه/ بادرنبويه/ التُرنجان: نبات، نوع من الحبق من فصيلة الشفويات (Labiatae) اسمه باللغة الإنجليزية: 159، 159، 159، 159، 159 واسمه العلمي (Melissa officinalis). انظر: آبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص79، 159: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص103، 104: الغساني، حديقة الأزهار، ص52، 53: عيسى، معجم أسماء النبات، ص117.

أن عنصر المقارنة غير واضع القراءة النسخة أ، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص414.

أختب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((سمي))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص414.

الله عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص414.

الله مُكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص414 ((ذكر هذا كله في كتابنا))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

' باذاورُد / الشوكة البيضاء: نبات من قصيلة المركبات (Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية Cnicus: Thistle واسمه العلمي (Picnomon acama). انظر: المظفر، المعتمد، ص40: الفسائي، حديقة الأزهار، ص53: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص80، 81: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص109: عيسي، معجم أسماء النبات، ص139، 140.

ك كتب عنـ صر المقارنة في النسخة 1، 1219 ((باداورد))، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1219، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص415 ((يعلف))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١، 219، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415:

" كتب عنصر المقارنية في النبسخة 1، 1219 ((خاصيتها))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النبسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

البان<!! الفارسي، معروف باليمن، موجود، كبار الحبّ. [بَرَنجاشَـف] (2)، هـو الغبيراء] (3)، ويعرف باليمن (بالعبيّثران (4)، وبالعربية القيصوم، وقد تقدّم ذكره.</p>

 $[[0,1]^{(8)}]^{(8)}$ . [وهي $[0,1]^{(7)}$  تعرف باليمن  $[0,1]^{(8)}$ .

قال والدي رحمه الله:  $[تيحان]^{(9)}$  بلغة أهل الشام شجر يطلع في سائر <البلدان في <10) اليمن، له زهر في سنابل بيض طيب الرائحة،  $[a, a, b]^{(11)}$ ،  $[a, b, b]^{(11)}$  القسمة، يفرق بين هذا الصنف و $[a, b, b]^{(11)}$ 

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219أ، وفي النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص415 ((البان))، بينما كتب عنصر المقارنة عند المظفر، المعتمد، ص414 ((اللّبان))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسجة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص415 ((دحشاف))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السباق من المظفر، المعتمد، ص407.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 219ب ((العبزا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب ((الغير)). وأما في النسخة ج، ص415، فكتب عنصر المقارنة ((العنبر))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من المظفر، المعتمد، ص407.

َ كُتِب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب ((العيثران))، بينما كُتِب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157ب، وفي النسخة ج. ص415 ((البعيثران))، وأما في النسخة د، 176ب. فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من المظفر، المعتمد، ص407.

\* البقلة اليمانية/ الضّدخ/ اليُريوز: نبات من فصيلة السّرُمقيات (Chenopodiaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Stawberry واسمه العلمي (Blitum virgatum). انظر: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص105، 106: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص142: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص22: الغساني، حديقة الأزهار، ص44، 45.

البيسار المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

(\*) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب، ومن النسخة ج. ص415.

(4) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص415 ((الصدح))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود كما كتبت عند أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص105 ((الضُدخ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من المظفر، المتمد، ص407.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، ولا في النسخة ج، ص415، ولا في النسخة د، 176ب.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219ب ((محمه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص415 ((حجمه))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب.

(12) عنصر المقارنية غير واضبع القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

الله كتب عنصر المقارضة في النسخة أ، 219ب ((مقابله))، بينما لا يوجد عنصر المقارضة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415. [صنفین] (1) ، سفله عجیب المنظر حیشبه  $^{(2)}$  ورقه ورق النعنع ، [بل] (3) آلین ، فیه نعومة ، حیث  $^{(4)}$  علی ساق قصیر [و] (5) لا یطول جداً ، بل [شبرین] (6) وما [دونهما] (7) ، حار یخ الدرجة الثانیة ، [ویابس یے الدرجة الثالثة] (8) ، ینفع الجراحات ، و[یاخذ] (9) وسخها ، و [یسرع] (10) [بنات اللحم و [یبراها] (11) سریعاً ، ویستعمل ذرورا حایضا  $^{(12)}$  ، ثم إذا قطر منه یے الاذن قتل الدود الذي یکون فیها [ایضاً] (13) ، وهو مشهور مع العامة یعملوه [لجراحة] (14) [جمالهم] (15) ودوابهم ، [ینفع] (16) لعقرها ، ثم انه یدخل یے المراهم والدرور

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب ((نصعير))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص415 ((شبيه))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة i، 219ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب، ومن النسخة ج. ص415.

" هُكذا كَتَبُ عَنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157ب، وفي النسخة ج. ص157 ((نقف))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير موجود في النسجة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219بُ ((شرين))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

كُتب عن صبر المقارنية في النسخة 1، 219ب ((دوبهما))، بينما لا يوجيد عن صبر المقارنية في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص115.

ا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415

كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 219بُ ((تأحذ))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص155

كتب عنصر المقاربة في النسخة i ، 219 ((تسرع))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسحة د ، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 156ب، ومن النسجة ج ، ص415

كتب عنـ صرّ المقارنية في النسخة أ، 219ب ((تبرزهـــا))، بينمــا لا يوحــد عنـصر المقارنية في النسخة د، 176ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 157ب، ومن النسخة ج، ص415

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، ولا في النسخة ج، ص415، ولا في النسخة د، 176

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219ب ((لاجراحة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص115

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 219ب ((حمالهم))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 157ب، ومن النسخة ج ، ص115

عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيم والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

[البَرْدِي]<sup>(1)</sup>، [ينبت]<sup>(2)</sup> على شطوط الأودية، ليس له زهر ولا [ثمر]<sup>(3)</sup>، حيكثر $^{(4)}$  في أبلاد]<sup>(5)</sup> حرض، يتخذونه زرائب على بيوتهم. البصل معروف، وقد تقدّم ذكره.

بصل [الزير<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup>، يعرف باليمن [بالعجيران]<sup>(8)</sup>، وبالفارسية [بلبوس]<sup>(9)</sup>. [بطيخ]<sup>(10)</sup>، حرُقي><sup>(11)</sup>، وهو المعروف [بالفرقوص]<sup>(12)</sup>، والأطباء يسمونه البطيخ الهندي. [البطيخ]<sup>(13)</sup> الحلو، وقد تقدّم ذكره اوسعه<sup>(14)</sup>.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 157ب، وفي النسخة ج. ص415 ((البردي))، وأما في النسخة د، 176 فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>2</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219 (تتبت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

(1) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص415.

(ه) هُكذا كُتُبُ عُنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب، وفي النسخة ج، ص416، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 151ب (يكبر))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غيرواضح القراءة.

التي عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

(a) بصل الزير/ بصل الذئب/ بلبوس: نبات من فصيلة الهليونيات (Asparagaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Tassel Hyacinth واسمه العلمي (Leopoidia comosa). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص134: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص134، و1، ص88، 96، 97: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص134، 149؛ عيسى، معجم أسماء النبات، ص121.

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب ((البرين))، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ب، 157ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص416.

(x) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

(°) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص164، وعند المظفر، المعتمد، ص22 ((بليوس)). أمّا في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص134، ومن أبي الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص88، 96، 97، ومن أبن البيطار، الجامع، ج1، ص134، 149.

(\*\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219 ((البطيع))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

(11) مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص416 ((رق))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(القرقوص))، وأما في النسخة 1، 219ب ((بالعرقوص))، بينما كتب عنصر المقارنة عند المظفر، المعتمد، ص407 ((القرقوص))، وأما في النسخة د، 176ب، فمنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 156ب، ومن النسخة ج، ص416.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب ((البطيع))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

(فالحبَّحب بمكة البطيخ الشامي المسمى الأماء الأسماء الخاصة بالبطيخ حسب الأقاليم: ((فالحبَّحب بمكة البطيخ الشامي المسمى بالأخضر وفي المفرب بالدلاع وعند الفرس بالهندي)). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، مر135. انظر: كذلك المظفر، المعتمد، ص24.

حَبُلَمـون (1) > (2) وهـو يـسمّى في تهامـة بـالعرفج، ويـسمّى [بقلـة] (3) الأطبـاء. حَبُرنُـوف (4) > (5) ، [يمـرف] (6) حفي الـيمن > (7) [بالـصوفر] (8) . حبلـع > (9) ، هـو الوليـع (10) ، ويسمّى [الجدال] (11) .

 $<10^{(12)}>^{(13)}$ ، ويقال التنبول، معروف باليمن،  $(2-14)^{(14)}$ ، وأصله

''' بِلَمونِ = المَرْفَعِ التهامي/ العلقا: نبات من فصيلة الكبريات (Capparaceae). اسمه العلمي (Dipterygium glaucum). انظر: دراسة بيئية لأهم مراعي النحل في اليمن لمحمد سعيد خليش ومحمد حسن إسماعيل المداني، إتحاد النحالين العرب، العلقا (العرفع)

http://arabbees.com/studies.php?id=13، بينما عرف نبات العرفج الموجود في الكويت والسعودية بأنه نبات من الفصيلة النجمية (Asteraceae)، انظر: عرفج، ويكيبيديا، الموسوعة الحرة، الفصيلة النجمية (Asteraceae)، انظر: عرفج، ويكيبيديا، الموسوعة الحرة، (http://en.wikipedia.org؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص100، انظر: حول العرفج أسماء النباتات، ص100، عجم، ص24: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، ص427، 428؛ الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص100،

أُ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، وفي النسخة ج، ص416، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ب 150ب فعنصر المقارنة غير واضح القراءة.

13 عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينما لا يؤجُّد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

4 بُرُنُوف/ الشّاباتك/ الشّاباًلج/ الشّاء بابك: نبات من فصيلة المركبات (Compositae) اسمه باللغة الإنجليزية ;Flea wort مرّئوف/ الشّاباتك/ الشّاء الإنجليزية ;1 من 123 : ابن البيطار ، الجامع ، ج 1 ، ص123 : ابن البيطار ، الجامع ، ج 1 من 122 : الدمياطي ، معجم أسماء النبات ، ص19 : عيسي ، معجم أسماء النبات ، ص98 .

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 157ب، وفي النسخة ج، ص146 ((بونوف))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير وجود.

أعنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

" كتاب عناصر المقارنية في الناسخة أ، 219ب ((باليمن))، بينما لا يوجيد عناصر المقارنية في الناسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 157ب، ومن النسخة ج، ص416.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 157ب، ومن النسخة ج ، ص416.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، وفي النسخة ب، 157ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص146 ((بلح))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

أنه أنكر عيسى نبات يمني يسمى ولع شقر الحمار واسمه العلمي (Chenopodium foctidum). انظر: عيسى، معجم أسماء النبات، ص47.

(11) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، ص416 ((الحرال))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير واضع القراءة.

(12) التَّنْبُل/ التائبول/التَّامول/ التَّابول/ بان: نبات من فصيلة الفُلفليات (Piperaceae) اسمه باللغة الإنجليزية (12) التَّبُلُل/ التائبول/التَّامول/ التَّابول/ بان: نبات من فصيلة الفُلفليات (Piper betel). انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص205، 206: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص193: دياب، المعجم المفصل، ص43: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص140: عيسى، معجم أسماء النبات، ص140.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، ص146 ((القنبل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

النسخة بنام المقارنة في النسخة أن 219ب ((كثير))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة بناء 1158، ولا في النسخة بناء من 416، ولا في النسخة بناء 1158، ولا في النسخة ال

هندي.[تربد]<sup>(1)</sup>، ينبت بجبال كحلان. [تَشْميزُح]<sup>(2)</sup>، حيسمى><sup>(3)</sup> الحبة السوداء، و[هي]<sup>(4)</sup> التَّشْمة، [تجلب]<sup>(5)</sup> من موضع [يقال]<sup>(6)</sup> له <المدارة><sup>(7)</sup> إلى المهجم.

التمر الهندي، وهو الحُمر بلغة أهل اليمن. [التاثوم]  $^{(8)}$ ، هو التُوْم، وفي كتب الطب يقولون إنه نوعان: التُوْم [البستانيً]  $^{(9)}$  المعروف، [و]  $^{(10)}$  البريّ ويسمّى [أسقودريون  $^{(11)}$ ]  $^{(11)}$  حقالوا $^{(13)}$ : والثالث، نوع [يقال]  $^{(14)}$  له الكراث  $^{(15)}$ ، ليس بالكراث المعروف باليمن.

عنصر المقارنة غير واصبح القبراءة في النسخة 1، 219ب، بينمنا لا يوحند عنصر المقارنة في النسعة د، 176ب. والتصعيم والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416

<sup>12</sup> عنُصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة أ. 199ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1158، وفي النسخة ج. ص416 ((يسموح))، وأما في النسخة د. 176ب. فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من المظفر، المعتمد، ص407.

'' هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج. ص146 ((تسمى))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير واضح القراءة

كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 219ب ((هي))، بينماً لا يوحد عَنْصر المقارنة في النسعة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416.

عنصر المقارنيَّة غير واضع الشراءة في النسخة أ، 2أكب، بينمنا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416.

كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 219ب ((يعال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د. 176ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158، ومن السخة ج. ص416 كت عنصر المقارنة في السبعة (، 219ب ((المدادة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د. 176ب، والتصعيع

كتب عنصر المقارنة في النسخة ١٠ 19كب ((المدادة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 1⁄6ب, والتصحي والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1558، ومن النسخة ج، ص416، ومن المطفر ، المتمد ، ص407

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 219ب، بينمنا لا يوجد عسصر المقاربة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416

ً عنصر المقارنية غير واضع القبراء في النسخة 1. 219ب، بينماً لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416.

ً '' عنصر المقارنة غير موجودً في النسخة 1. 219-، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176-، والأصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158، ومن النسخة ج. ص416

السقودريون/ شُفَرُدِيُونْ/ إسقورديون/ الأسقندريون/ تُوم الحية/ ثوم بري/ الحشيشة الثومية: نبات من فصيلة الشفويات (Allium victoriale) الشفويات (Allium victoriale) النظر: الأزدي، كان النظر: الأزدي، كان النظر: الأنهار، حال ص232؛ ان البيطار، الجامع، جال ص210، عمدة الطبيب، حال ص124، ان البيطار، الجامع، جال ص210، جاد، ص38، الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص33، الفساني، حديقة الأزهار، ص302.

. هُكِذَا كُتِب عَنْصِرِ المَقَارِبَةَ فِي السَّحِةِ (، 219ب، وفي النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، من416، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 176ب

" هكداً كتُب عسمير المقارنة في النسخة أ. 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 158، ولا في النسخة ج. من 416، ولا في النسخة د. 158،

أ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب، والإصافة التي تناسِب السياق من النسخة ب ، 158، ومن النسخة ج ، ص416

الكرّاث الشامي: نبات من قصيلة الزنبقيات (Lilliaceae) اسمه باللغة الانجليزية Shallot; Ascalonian garlic واسمه العلمي (Allium ascalonicum) انظر، الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص256، أما الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص45، ص45، أما الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص45، ص45، عيسي، معجم أسماء النبات، ص9، الكرّاث النبطي/ الكرّاث الثومي/ التُوم الكرّاث/ الكرّاث البري/ الكرّاث النبطي/ دراقتوسقرديون/ فرو صائمي: نبات من قصيلة الزنبقيات (Lillium) اسمه باللغة الإنجليزية Blue leck : Vinc leck النطمي معجم أسماء النبات، ص9 من قصيلة الطمي ampeloprassum)

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، - ص416 ((الكبار))، واما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 219ب ((البرواس))، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1158، ومن النسخة ج. ص416.

كتب عنصر المقاربة في النسخة ١، 219ب ((النيل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1158، ومن النسخة ج. ص416.

كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب ((من))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص416.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219 ((الحياروس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص416، وكدلك ذكره قسطا في الفلاحة الرومية، النظر: قسطا بقية المصادر فذكرته بالسين الجاورُس انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج أ، ص410: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج أ، ص127: ابن البيطار، الجامع، ج أ، ص213. ذكر الكتب كنوع منفصل من الحبوب في الفصل الذي خصصه المؤلف للحديث عن الحبوب وهو الباب الخامس (الزرع) ولم يجعله مماثلا للجاورس.

جار النّهر/ لسان البحر/ حارز الأنهار/ حارز الماء/ سِلْق الماء/ بُوطامُوغِيطُن/ بوطاموغيطس: نبات من فصيلة (Potamogeton natans). انظر: الأزدي، كتاب الماء، حكا، ص824: أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص151، 152: ابن البيطار، الجامع، ج1، ص214: عيسى، معجم أسماء النبات، ص147.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 158، ولا في النسخة ج، ص417، ولا في النسخة د، 176ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب. وفي النسخة ب، 158 ((اسما))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص417 ((أسماء))، وأما في النسخة د، ط176 (أسماء))، وأما في النسخة د، ط176 (أسماء)

جرجير الماء/حُرْف الماء/ كرفس الماء/ فَرُةُ المَيْن: نبات من فصيلة الخيميات (Umbelliferae) اسمه باللغة الإنجليزية (Slum latifolium) واسمه العلمي (Slum latifolium). انظر: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص131، 131: ابن البيطار، الجنامع، ج1، ص220، ج4، ص250: الدمياطي، معجنم أسمناء النباتيات، ص125: الغساني، حديقة الأزهار، ص72، 73.

عنصر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة أ. 219ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1158، ومن النسخة ج. ص417.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219ب، وعند المظفر، المعتمد، ص408، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158 ((الحضرا))، وأما في النسخة ج، ص417، فكتب عنصر المقارنة ((الخضراء))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 219ب، وفي النسخة ب، 158، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة ج، ص417، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 219ب ((الحبرر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417.

وأكثره في الجبال و البلاد ا<sup>(1)</sup> الباردة. الجَزَر العربي، يعرف بجبال صنعاء وكعلان ابجَزر ا<sup>(2)</sup> الحمام.

جراد [البحر] (3) (4) ميوان حيورف (5) في حبحار اليمن بهذا الاسم، يشبه [الجراد] (7) المعروف، يطير من الماء إلى السفن، طوله بقدر الأصبع، [فيه] (8) [تهييج] (9) مفرط للباءة إذا استعمل الرجل منه جرادة واحدة لم يسكن عنه الأنعاظ و[الانتصاب] (10) حتى يستعمل [شيئاً] (11) مبرداً، وهو أعظم من السَقَنْقُور (12).

 $[\dot{\epsilon}^{(13)}]^{(13)}$ .

الشخصر المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417.

(2) كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 192ب ((وبجر))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، ص417 ((بجزر))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود. والواو هنا زائدة والمثبت اقتضاه سياق النص.

انا عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417

(4) جراد البحر/ الاسماك الطائرة: نوع من الاسماك الصغيرة من قصيلة Exocoetidac تميش في المحيطات الاستوائية وشبه الاستوائية، وسبب طيرانها هروبها من الاسماك الكبيرة المفترسة كسمك التونة والدلاقين، ويبلغ أقصى معدل لطيرانها 50 مترا، كما أنها تصاد وتستهلك كفذاء في بعض البلدان المطلة على المحيط الهندي والهادي. انظر: http: 'en.wikipedia.org Flaying fish

<sup>13</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 219ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، ولا في النسخة ج، ص417، ولا في النسخة د، 176ب.

ع، س ٢٠٠٠ ولا يه النسخة 1. 199ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 158 ، وفي النسخة ج. ص 417 ((بحر))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله ١٠٠٧ (بهتور))، والما في النسخة 1، ١٠٧ ( الحسواد))، بينما لا يوجد عنـصر المقارنـة في النـسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1158، ومن النسخة ج. ص417.

والتطلعية والإطناق التي تناسب الشياق من الشنعة بن ١١٥٠٠ ومن المسلعة عن ١٦٥٠. والإضافة التي (١١٥٠ - 176 والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 156 ، ومن النسخة جن ص417.

<sup>9</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1. 219ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158، ومن النسخة ج. ص417

(111) عُنصر المَقَارُنَةُ غير واضع القراءة في النسخة 1. 219ب، بينمُ لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج. ص417.

" كُتب عنْصرُ المقارنة في النسخة أ. 1220 ((سيا))، بينما لا يوجدُ عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158، ومن النسخة ج. ص417.

السُقَنَّقُور: نوعٌ من الساحلي برمائي ذنبه قصير طوله نحو الذراعين لوّن حلده خليط من اللونين الأصفر والأسود يؤكل لتقوية الشهوة الحنسية. انظر: النميري، دنيا الحيوان، ج1، ص489، 490.

(1 عشرة) طوليون: نبات من فصيلة الشّفويات(Labiatae) أسمه باللغة الإنجليزية (1 عضرة السّفويات(Eabiatae) ومناك نوع اخر من نفس الفصيلة اسمه باللغة الإنجليزية Herb ivy واسمه العلمي (26 المنافي الأزدي، كتاب الماء، ج1، ص26 أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص144 في الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص144 الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص144 النباتات، ص13 الغساني، معجم أسماء النباتات، ص13 الغساني، حديقة الأزهار، ص82، 83 عيسي، معجم أسماء النبات، ص179

"" عنتصر المقارئية غير واضبع القبراءة في التسبخة أ، 1220، بينمنا لا يوجيد عنتصر المقارئية في النسبعة د، 176ب، والتصنعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417 و[تسمّى](1) [فوليون](2) ، و[هو](3) نبات [يطلع](4) باليمن، يسمّيه أهل صنعاء الهلال، و[هو ضرب من الشِيْح](5) .

 $[\dot{r}^{(8)}]^{(6)}$ ، نبات <يعرف $>^{(7)}$  باليمن، يُسمُونه الحسف $^{(8)}$ .

و[كذلك]<sup>(9)</sup>، قال والدي رحمه الله: وجدنا في سنة <أربع><sup>(10)</sup> وثلاثين <وخمس وثلاثين><sup>(11)</sup> أيضاً <وسبع مئة><sup>(12)</sup> من الأشجار والمعادن المباركة النافعة <الغريبة><sup>(13)</sup>، على ما يأتي ذكر اسمائها، وذكر مواضعها [الموجودة]<sup>(14)</sup> فيها. فما وجدناه بخطً والدي رحمه الله [تعالى]<sup>(15)</sup>.

" كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 1220 ((يسمى))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص417.

أَ كُتُب عنصر القارنة في النسخة أ. 1220 ((قولون))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1158، وفي النسخة ح. ص417 ((نولنون))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من أبى الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص412: المظفر، المعتمد، ص408.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((هي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص417.

" كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220 ((تطلع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417

" كُتُب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220 ((هي صرب من الشح))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ1220 ((جلنار))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417.

أنا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، ولا في النسخة ج، ص417، ولا في النسخة عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

"" هنّاك اسم آخر للجُلْبًان دكره المظهر هو الحسب. انظر: المظهر، المعتمد، ص408.

" عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة i، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص417.

" هَكِذا كَتَبِّ عَنْصِرِ المقاربة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، ص147 ((أربعة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 1158، ولا في النسخة ج. ص417، ولا في النسخة د. 176.

أن مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158، وفي النسخة ج، ص117 (واستعماله))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

ً '' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسعة 1، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 158، ولا في النسخة - ج، ص417، ولا في النسخة د، 176ب

- كتب عنيصر المقارئة في النسخة 1، 1220 ((الموحود))، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارئة في النسخة د، 176ب.
 والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1158، ومن النسخة ج، ص417.

" عنصر المقارنة غير موجّود في النسخة i، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص417.

قال: [الأشقلال<sup>(1)</sup>] (2) و < الأنجَرة > (3). موجود تحت [ميزاب] (4) المنصورة (5): ثمّ السُمُاق [تحت] (6) خالشولة > (7) إلى السائلة هنالك: ثمّ خالشجرة > (8) المائعة تحت [البنيان] (9): ثمّ [شجرة] (10) الدادي هنالك، ثمّ [الشجرة] (11) المعروفة بفسوة الذئب (12). [ينفع] (13) من وجع الأذن، و حمى تدخل (14) في السبعة [الأشجار] (15): وكذلك الكمون الكرماني (16).

الأشقلال هو نوع من أنواع بصل العنصل وينقسم بدوره إلى صنفين. انظر، أبنا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج2، صـ 438.

مكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م1158.

َ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1220 ((مراب))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158، ومن النسخة ج، ص417.

اللنصورة: أحد المباني في أحد قصور بني رسول.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 220 ((نحت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158، ومن النسخة ج. ص117.

" هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1220، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1158 ((السبولة))، وأما في النسخة ج، ص417، فكتب عنصر المقارنة ((السعولة))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 158ب، وفي النسخة ج. ص147 ((شجرة))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و158ب، ومن النسخة ج، ص417.

" كُتُب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((السحرة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص417.

" كتب عنـصر المقارنـة في النسخة أ، 1220 ((الـشحرة))، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنـة في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب. ومن النسخة ج، ص418.

أَنْ فُسُوة الذَّبُ/ فَسُوة الضَّبِعِ/ الْكُمُّأَةُ/ قُمُّبُل/ قُمُبُول/ فقع أحمر/ فتقراطيون: نوع من الكمَّأة. نبات من فصيلة الكمنيات (Tuber magnatum). انظر: الأزدي، الكمنيات (Tuber magnatum). انظر: الأزدي، 20 حتاب الماء، ج3 من 276، 325، 326، 327: ابن البيطار، الجنامع، ج4، ص343، 344: الدمياطي، معجم أسماء النباتات، ص117، 128: الغسائي، حديقة الأزهار، ملكم معجم أسماء النبات، ص143، 148: الغسائي، معجم أسماء النبات، ص133،

<sup>11</sup> عنـصر المقارنـة غير واضـح القـراءة في النـسخة أ، 1220، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنـة في النـسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسحة ج، ص418.

الله المستقيم والمستقيد المستقيد المست

أن كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 1220 ((الأشحار))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج. ص418.

الكرماني الكمون الأسود/ الكرويا المبوداء: الكمون نبات من قصيلة الخيميات (Umbliferae) اسمه باللغة الكرماني الكرويا المبوداء: الكمون نبات من قصيلة الخيميات (Carum nigrum) الخير الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص279: أبا الخير الإشبيلي، عمدة الطبيب، ج1، ص330، 382: أبن البيطار، الجامع، ج4، ص346، 347: عيسى، معجم أسماء النبات، ص41.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 220 ((الاساقل)). بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 158، وفي النسخة ج. ص417 ((الاشتقاقل)). وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود نظرا لعدم ذكر الاستاقل والأشقاقل في المعاجم النباتية والطبية لدا تم تثبيت الأقرب إلى تركيب الحروف والمتوفر في المعاجم وهو على الأرجح الأكثر صحة

و < القهبان > (1) يشبه رؤوس اللفت الصغار، وهو إنوع من الكمأة | (2) الكن له ورق صغار يشبه ورق الدجر | (3) يمتد أمثله | (4) يظهر في [مواضع | (5) رطبه خاصة أيام المطر اليؤكل | (6) وفيها [مائية | (7) و [بعض | (8) حلاوة ، معروف ، ويطلع أيضا في ثعبات ، ويمكن أن تكون من فرع < العكة > (9) و < المدان > (10) [يشبه | (11) [الخروب | (12) إلا أنّه أكثر رطوبة [منه | (13) و [مائية | (15) عنها [منافع | (15) جمة لاحد لها ، وخاصيته تتعلق بالسمومات كلها و الإسهالات المفرطة | (16)

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب ((هي الفهتان))، وأما في النسخة ج، ص418، فكتب عنصر المقارنة ((الفهتان))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1220 ((يزرع من الكماة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب. ومن النسخة ج، ص418

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص 418 ((لكن له ورق يشبه رؤوس الدخر))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220 ((بمثلة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة دُ، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

" كُتُب عنصر اللّقارنة في النسخة أ. 1220 ((مواصع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج. ص418.

عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة i . 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 158ب، ومن النسخة ج ، ص418.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ب، 158ب ((ماوية))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ج، ص418

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 220 ((بعص))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ح، ص188

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص 418 ((العسكة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله عنصر المقاربة في النسخة أن 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة جن ط 158ب، وفي النسخة جن ط 158 ((المدار))، وأما في النسخة من 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في السبخة 1. 1220 ((شبه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج. ص18

كتب عنصر المقارنية في السيخة 1، 1220 ((الحروب))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

عنصر المقارئة غير واضبع القبراءة في النسبخة أ، 220 ، بينما لا يوجيد عيصر المقارئة في النسبخة د، 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسبخة ب، 158ب، ومن النسبخة ج، ص418.

كتب عنصر المقاربة في النسخة i ، 1220 ((ماويه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسحة ب ، 156ب، ومن النسحة ج ، ص418

ً عنتصر المقارنية غير واضبح القبراءة في النسبعة i، 1220، بينميا لا يوجيد عنتصر المقارنية في النسبغة د، 176ب. - والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسبغة ب، 158ب، ومن النسبعة ج، ص418

كتب عنصر المقارئية في النسخة 1، 1220 ((المعرطية))، بينما لا يوجيد عنصر المقارئية في النسخة د. 176ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج. ص418.

و [الاستسقاء<sup>(1)</sup>]<sup>(2)</sup>. وقال حوالدي><sup>(3)</sup> رحمه الله: وجدنا في سنة [ستة]<sup>(4)</sup> وثلاثين وسبع مئة معدن حديد في البياض<sup>(5)</sup> والمنصورة<sup>(6)</sup> في [المزدرع]<sup>(7)</sup> تحت [الظهرين<sup>(8)</sup>]<sup>(9)</sup>، بين [ديمة]<sup>(10)</sup> جمعه و [الجَوْة (11)]<sup>(11)</sup>، وفوق سوق الأحد من جانب حسقاوة ><sup>(13)</sup>: وقال رحمه الله: وجدنا الحديد أيضاً في [ضُلع (14)]<sup>(16)</sup> وسوكة و [تحت]<sup>(16)</sup> حاللحاح><sup>(17)</sup>،

(أ) الاستسقاء: مرض بدني منه أكثر من نوع. عدد الأزدي أعراض المرض المشتركة كالتالي: (فساد اللون، تهيج القدمين، ضعف الحرارة الغريزية، وتهيج العينين وبقية الأطراف، العطش المبرح في جميعها وضيق النفس، وقلة شهوة الطعام، وقلة البول، وحميات فاترة)). انظر: الأزدى، كتاب الماء، ج2، ص269، 270، 271.

اد) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((الأسقاء))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(i) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، ولا في النسخة ج، ص418، ولا في النسخة د، 176ب.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((ست))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ط158 ((أربعة))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.

(١٠) البياض: قريتان تحملان هذا الاسم في خولان العالية (إحدى نواحي صنعاء) في الجنوب الشرقي من صنعاء. انظر: المقعفي، مجموع بلدان اليمن، ص60.

(ناحية المنصورة: هي المدينة التي بناها طفتكين بن أيوب سنة 577هـ/ 1181م وهي إحدى قرى جبل الصلوب المعافر (ناحية واسعة شمالي عدن وجنوبي تمز) في الشمال الغربي من حصن الدملوة. انظر: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص 240؛ المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص 60.

" كتب عنصر المقارَّنة في النَّسخة 1، 1220 ((المردع))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

النَّا الظُّهُرِينَ: ناحية (عزلة) من ناحية الصلووالحجرية فيها عدَّة قرى انظر: المقعفي، مجموع بلدان اليمن، ص272.

(ه) كتُبُ عنصر المقارنة في النسخة 1، 220 ((الطهرين))، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(10) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 1220، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

الجوة/ الجوة: مدينة في جبل الصلو تحت قلعة الدملوة. انظر: الحجري، مجموع بلدان اليمن، ج2، ص235، 236: المقعفى، مجموع بلدان اليمن، ص96.

(الحوّة))، بينما لا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، وفي النسخة ج، ص418 ((الحوّة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من الحجري، مجموع جلدان اليمن، ج2، ص235، 236: المقحفي، مجموع بلدان اليمن، ص96.

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب. وفي النسخة ج، ص418 ((شعاره))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(14) فَتُلْع: أسم علم لعدة أماكن منها: اسم لجبل في مغلاف الأعماس ببلاد الحدا، واسم لجبل متصل بكوكبان مشرف على شبام فيه قرى ومزارع وهو من أعمال الطويلة، وقرية من ناحية همدان بالقرب من صنعاء، وقرية من ناحية الحدا. انظر: الحجرى، مجموع بلدان اليمن، ج3، ص553: المقحفى، مجموع بلدان اليمن، ص259.

(۱۵) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((جلّغ))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص418 ((ملع))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب.

" عنيصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسخة أ، 1220، بينما لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

الله عنصر القارنة في النسخة أ، 1220، بينما كتب عنصر القارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ط158 ((اللحاج))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر القارنة غير موجود.

وكذا النحاس والفضة [وجدناهما]<sup>(1)</sup> في [الهيجة<sup>(2)</sup>]<sup>(3)</sup> والعدنة [تحت]<sup>(4)</sup> حسلع<sup>(5)</sup>. وقال رحمه الله: وجدنا معدن كُعُل<sup>(6)</sup> قُبالة [الحُديدة<sup>(7)</sup>]<sup>(8)</sup>.

## قاعدةٌ في ذكر [علامات] (<sup>9)</sup> الأرضينَ على غالب الأمر على اختلافهًا (<sup>10)</sup>:

قال والدي رحمه الله في الإشارة: الجبال [تلائم] (11) العادة غالباً، إن [الذاري] (12) قال والدي رحمه الله في الإشارة: الجبال التلائم] (13) غالباً [ينري] (14) في نهاره في الأرض الجيدة اللينة خمسة < (زبد < (15) < (15) غالباً [يندري] (14) في نهاره في الأرض الجيدة اللينة خمسة < (زبد < (15) < (15) أنهاره في الأرض الجيدة اللينة خمسة < (زبد < (15) < (15) < (16) < (17) < (18) < (18) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) < (19) <

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1220، ولا في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(2) الهيجة: قرية صفيرة من ناحية قطابر من قضاء جماعة في صعدة. انظر: المقعفي، مجموع بلدان اليمن، ص332، 454. (1) الهيجة: قرية صفيرة من ناحية قطابر من قضاء جماعة في صعدة. انظر: المقارنة في النسخة 1، 120 ((الهجة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح

والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418. (قاعت عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((وتحت))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(٤) هَكُذا كَتَبُ عَنصر القارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص18 ((ضلم))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(ه) كُعُل: هو الإثمد الإثمد عنصر معدني، بلوري الشكل، قصديري اللون، صلب هش يوجد في حالة نقية وغالباً متحداً مع غيره من العناصر يكتحل به انظر: الأزدي، كتاب الماء، ج3، ص253: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج9، ص41، هامش 85.

(1) الحديدة: أشهر موانئ تهامة على البحر الأحمر تقع شمال غرب صنعاء على بعد 226 كم كانت تستخدم منطقة صيد في العهد الرسولي في القرن 8هـ/ ق 14م. انظر: المقعفي، مجموع بلدان اليمن، ص113.

(\*) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(\*) كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220 ((غلاب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(10) هكذا كتب عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ط150 ((قاعدة في ذكر علامات الأرضين على غالب الأمر على اختلافها والله أعلم))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص418 ((تلام))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت جاء من حقيقة أن كلمة تلام غير مناسبة للمعنى وعلى الأغلب أن تكون كلمة تلائم هي المقصودة.

(12) كتب عنه صر المقارنة في النّسخة 1، 1220 ((الـذراري))، بينما كتب عنه صر المقارنة في النسخة ج، ص418 ((الدازي))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب.

(13) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1220، ولا في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

(14) عنصر المقارنة غيرواضع القراءة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص418 ((يذرا))، وأما في النسخة د، 156ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 158ب.

أَنْهُ أَرْبِد: جمع زبدي. الزبدي مكيال يستَخدم لَكيلُ الحَبوب والقَطَاني (البقوليات)، وكذلك الدقيق وانواع أخرى من الأطعمة كزبيدي السمن في زبيد، وعيار الوزن يختلف من مدينة إلى أخرى في اليمن سوف نتعرف على أوزانه المغتلفة من خلال التفاصيل التي سوف يذكرها المؤلف في الصفحات القادمة. حول الزبدي. انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص443.

(۱۵) هكذا كَتبُّ عنصر المقارنَة في النسخَة أ، 1220، بينما كتبُ عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب ((آربد))، واما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((آزيد))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

[تعزیة] (1)، وإذا [ذری] (2) في أرض جيدة عشرة < أزبد > (3) اتعزية | (4) جاءت [غلتها] (5) أربعة  $^{(9)}$ الله  $^{(6)}$ : لأن  $^{(7)}$  (8) ذريه  $^{(8)}$  ذريه  $^{(9)}$  خمسة  $^{(10)}$ ، و $^{(11)}$  ذلك [اليـوم]<sup>(12)</sup> الضا زبـدي، و حعبرة><sup>(13)</sup> <الزبـدي><sup>(14)</sup> الـذرى <مئتـا><sup>(15)</sup> <زبـدي><sup>(16)</sup>، والأرض <الوسطى><sup>(17)</sup>

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220 ((تعريه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص419 ((تغرية)). وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ء

' كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220 ((ذري))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص418.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 158ب ((أربد))، وأما في النسخة ح. ص419، فكتب عنصر المقارنة ((أزيد))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د، 176ب.

كتب عنصر القارنة في النسخة I، 120 ((تعريه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص419 ((تغرية))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i. 220 ((عليها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص419.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ ، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 158 ((ربدي))، وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((زيدي))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

عبرة: هي المتوسيط من جميع أعلىُ فيمة حسابية ومتوسيطة وضعيفة مقسومة على ثلاثة. وهي مستعملة هنا بمعنى المتوسط الحسابي المطلق

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص418 ((غيره))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ . 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 158ب، وفي النسخة ج، ص419 ((يوم))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220، وفي النسخة ج. ص419، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب ((أربد))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220 ((علبة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص419.

عنصر المقارنية غير وأصبح القراءة في النسخة أ ، 1220 ، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د ، 176ب ، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 158ب، ومن النسخة ج، ص419

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص419 ((غيره))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158 ((الريدي)). وأما في النسخة ج. ص419، فكتب عنصر القارنة ((الزيدي))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 1220، وفي النسخة ب. 1580، وفي النسخة ج. ص419، بينما لا يوجد

عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب مقدار الذري 5 أزيد دري تجرج 2000 زيدي حصادا لا يجعل متوسط الحصاد لليوم 200 زبدي وإنما الأقرب إلى الحقيقة أن يكون متوسط الحصاد لزبدي الذري لليوم 400 زبدي.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((رتدي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب ((ربدي))، وأما في النسخة ج. ص419، فكتب عنصر المقارنة ((زيدي)). كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 76أب. والمثبت اقتصاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158 ((الوسيطة))، وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((الوسطة))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب

إذا  $[(i,j)^{(1)}]$  [فيها بعشرة]  $[(i,j)^{(2)}]$  [أزبد $[(i,j)^{(3)}]$  [تعزية $[(i,j)^{(4)}]$  كانت غلتها  $[(i,j)^{(5)}]$  وخمس مثة  $[(i,j)^{(6)}]$  [تعزية $[(i,j)^{(8)}]$  [تعزية $[(i,j)^{(8)}]$  [أو $[(i,j)^{(1)}]$  تسع مئة أو ثمان مئة، هذا إذا زُرعتُ ذرة: وأما البر،  $[(i,j)^{(1)}]$  الأرض الجيدة إذا ذُري فيها  $[(i,j)^{(1)}]$  [أزبد $[(i,j)^{(1)}]$  [تعزية]  $[(i,j)^{(1)}]$  مئة  $[(i,j)^{(1)}]$ 

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، وفي النسخة ب، 158ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص149 ((ذرى))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة أ، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 158ب، ومن النسخة ج. ص19

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ب، 158ب ((أربود))، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ج، ص419 ((أربور))، والمثبت اقتضاء سياق النص.

" مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158 ((تعرية))، وأما في النسخة ج. ص419، وفي النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1220، وفي النسخة ب، 158 ، وفي النسخة ج، ص419 ((ألف))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176 ، والمثبت اقتضاه سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 158ب ((ربدي))، وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. في النسخة ج، مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ب، 158ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص419 ((زيدية))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

· هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 158ب، وفي النسخة ج، ص 419 ((بغل))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ب، 158 ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص149 ((الذري))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود

" هكذا كتب عُنْصر اللقارنة في النسخة i، 1220، وفي النسخة ج. صُولًا 4 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 120 (ربدي))، وأما في النسخة د. 176، فعنصر المقارنة غير موجود.

11) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1220 ((و))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ء، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1159، ومن النسخة ج، ص419.

التصمير المقارئة غير واضح القراءة في النسخة أ، 1220، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1159، ومن النسخة ج، ص419.

الله عنيصر المقارنية غير واضّح القراءة في النّسخة i، 1220، بينماً لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 176ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159، ومن النسخة ج، ص419.

11 عُنصر المقارنَة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1220، بينما كتُب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1159 ((أربد))، وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((أزيد))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب. والمثبت اقتضاه سياق النص.

أَ كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220 ((تغزية))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159 ((تعرية))، وأما في النسخة ج. ص419، فكتب عنصر المقارنة ((تغرية))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب. والمثبت اقتضاه سياق النص.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220 ((علتها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و159، ومن النسخة ج، ص419.

َ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ج، ص419، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 150 ((خمسون))، وأما في النسخة د. 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

 $|(1, 1)|^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|_{(1)}^{(1)}|$ 

(۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((زبدي))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 159 ((ربديا))، وأما في النسخة ج، ص119، فكتب عنصر المقارنة ((زيديا))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(بالربدي)). عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 159 ((بالربدي)). وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((بالزيدي))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(التعري))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220. وفي النسخة ب، 159 ((التعري))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص419 ((التقري))، وأما في النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1159 ((أربد))، وأما في النسخة ج. ص419، فكتب عنصر المقارنة ((أزياد))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1220، ولا في النسخة ج. ص419، ولا في النسخة د. 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1159.

امًا هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 159 ((ثلاثون))، وأما في النسخة ج، ص419، وفي النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أنه هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة ب. 159 ((ربديا))، وأما في النسخة ج، ص419، وفي النسخة د، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(\*\* هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1220، وفي النسخة ب، 1159، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج، ص419، ولا في النسخة د، 176ب.

(4) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1220، ولا في النسخة ج، ص419، ولا في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1159.

(iii) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1220 ((يعتبر))، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و115، ومن النسخة ج، ص419.

الله في النسخة بي النسخة أن 1220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بي 1159، وفي النسخة ج. - ص419 ((غلتها))، وأما في النسخة د، 176ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

الماد: مقياس مساحة يمني يستخدم لتقدير مساحة الأراضي باليمن، سواء كانت تلك الأراضي أراضي بناء أو كانت أراض زراعية. يبلغ الماد 10000 ذراع مربع. قدر حماد ذراع المساحة المستخدم في قياس الأرض الزراعية ب 48.875 سم وعلى هذا يبلغ الماد الواحد 488.750 متر مربع. انظر، حماد، مظاهر الحضارة، ص447.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1220 ((زبدي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و159، ومن النسخة ج، ص419.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 220ب. وفي النسخة ج، ص419، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 159 ((خمسون))، وأما في النسخة د ، 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

انا عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 220ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1159، ومن النسخة ج، ص419.

أن كتب عنصر المقارنة في ألنسخة أ. 220ب ((حان))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159، ومن النسخة ج. ص149.

[غلة]<sup>(1)</sup> المعاد [ثلاثة]<sup>(2)</sup> أمداد بالمُد<sup>(3)</sup> < السنقري<sup>(4)</sup>><sup>(5)</sup> المعروف، الذي هو اثنان وثلاثون ثمناً، كل ثمن عشرة أزبد سنقرية، والزبدي < السنقري><sup>(6)(7)(6)</sup> [خمساً]<sup>(8)</sup> صاع<sup>(9)</sup>، وهو إبالُد]<sup>(10)</sup> النبوي<sup>(11)</sup> مُدّ وعشر ونصف عشر، والصاع أربعة أمدام نبوية وهو زبديان ونصف سنقري، والمُدُ النبوي نصف سنقري وثمنه، والثمن السنقري [زبديان]<sup>(12)</sup> [تعزيان<sup>(13)</sup>] التحقيق الأصلي. والمعاد من الأرض الجيدة بتهامة يبذر على الاصطلاح><sup>(15)</sup> حلا على><sup>(16)</sup> التحقيق الأصلي. والمعاد من الأرض الجيدة بتهامة يبذر

ً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 220ب ((علة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و115، ومن النسخة ج، ص419.

أعنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 220ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159، ومن النسخة ج، ص419.

- '' الْمُذَ: وحدة كَيل كانت تستخدم في اليمن لكيل التمور والغلالُ وسائر الأطعمة. انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص443 حول المُذَ كوحدة كيل ووزن. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص322، 323- 336.
- 4 هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 220، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 159 ((المستعري)). وأما في النسخة ج، ص419، فكتب عنصر المقارنة ((المستغزي))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 176.
  - " اللَّهُ السنقري: ذكر حماد أن اللَّه السنقري يساوي 5 كيلو جرامات. انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص443.
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ" 220بّ، وفي النسخة ج" ص419، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159 ((السنقري))، وأما في النسخة د" 176ب، فعنصر المقارنة غير موجود.
- ب، حداث المنتقري، وقدر حماد الزبدي السنقري 240– 500 درهم على أساس أن كل درهم يساوي 3.183571 جراماً أي ما يساوي 764.057.040 جراماً 1.591786 جراماً 4440.
- " كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1، 220ب ((حمسا))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و110، ومن النسخة ج، ص419
- " الصاع وحدة كيل تستخدم في كيل الحبوب، وقدّرها حماد أن وزنها باليمن في الفهد الرسولي ب 9 كيلوجرامات. انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص444، 445، حول الصاع كوحدة كيل ووزن انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص255، 256– 269، 270.
- "' عنصر المقارنة غير موجود في السبخة 1، 220ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 159، ومن النسخة ج، ص419.
- 1º اللَّهُ النبوي. قدَّر فاخوري وخوام أن اللَّهُ النبوي يسع من القمع 545،7550 جرام أوُّ 7181، 0 ليتر. حول اللّه النبوي. - انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص334
- <sup>12</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 220ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1159، وفي النسخة ج، ص419 ((مديان))، وأما في النسخة د، 176ب، فمنصر المقارنة غير موجود.
- <sup>11</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 220ب ((تعزي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1159، ومن النسخة ج، ص419.
- 114 الزبدي التعزيّ: وحدة كيل تسخدم لكيل الحبوب كانت تساوي في العهد الرسولي حسب تقديرات حماد 3 كيلو جرامات انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص444.
- (4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1217 (220ب، وفي النسخة ب، 154ب، 159، وفي النسخة ج، ص 418، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 176ب.
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1 ، 220ب، وفي النسخة ب، 1159، وفي النسخة ج، ص420، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د ، 176ب ((كله لا علي))

[بثلاثة] (1) أزبد سنقرية وأربعة، وغلة الأرض [المتوسطة] (2) المعاد من مد على مد إلا ربع، وحالهزلة>(3) حالهينة>(4) لا تكاد تُغلُ [طانلا] (5) ومنها ما لا يؤدي قدر [ما يبذر] (6) فيها ولم يكنُ في هذا الوقت ما يغل حمعاد>(7) ثلاثة أمداد، إلا ما حسن وانتهى في الجودة من أراضي وادي نخلة بحيس. وحدثني من أثق  $| ^{(8)} |$  به عنُ مشانخه، حدثوه، أن المعاد الواحد من أرض [وادي] (9) زبيد كانت [غلته]  $| ^{(10)} |$  عشرة أمداد تعزية ذرة في عهد الحبشة  $| ^{(11)} |$  ومن بعدهم سنين، وكان للسلطان مد على كل معاد: لأنها أرض عشرية، [فيؤخذ]  $| ^{(12)} |$  من الزراع عشر غلاتهم، ثمّ تناقصت الغلة، فشكو النقص وسألوا أن [تعتبر]  $| ^{(13)} |$  غلتهم]  $| ^{(14)} |$  ويؤخذ منهم العشر، وما زالت الغلات تتناقص حتى بلغ حكل غلة>(15) ثلاثة معاود [و]  $| ^{(16)} |$ 

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 220ب ((المتوسط))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1159، ومن النسخة ج. ص420، ومن النسخة د. 176ب

عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة i ، 220ب، بينما كتب عنصر المقارنية في النسخة د ، 176ب ((في ثلاثة))، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، و159 ، ومن النسخة ج ، ص420.

<sup>ً</sup> هكذا كُتب عنصر القارنة في النسِّخة i ، 220ب، وفي النسخة د ، 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب . 176 وفي النسخة ب ، ص420 ((الهزيلة)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أنّ 220ب، وفي النسخة ب. 1159، وفي النسخة د. 176ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص420 ((اللينة)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة : ، 220ب ((طلائلا))، والتصحيح والإضافة التي تباسب السياق من النسخة ب، 159 . ومن النسخة د ، 176ب

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 220ب ((ما لا يبذرا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1159، ومن النسجة ج. ص420، ومن النسخة د. 176ب.

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة i ، 220ب، بينما وجد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 159، ولا في النسخة ج. ص420 أمّا في النسخة د، 176ب، فكتب عنصر المقارنة ((الماد)).

أكتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 220ب ((أنق))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 159 .
 ومن النسخة ج ، ص420 ، ومن النسخة د ، 176 ب

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر القارنة في النسخة أن 220ب، وفي النسخة دن 176ب ((الوادي))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 159، ومن النسخة جن ط-420.

<sup>(</sup>سلام)، والتصعيع والإضافة التي تناسب المقارنة في النسخة (عليه))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159، ومن النسخة ج. ص420.

<sup>&</sup>lt;sup>())</sup> عهد الحبشة: القرن السادس الميلادي.

<sup>(</sup>أن) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 220ب ((فتوخذ))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159، ومن النسخة د، 176ب.

<sup>(</sup>۱۱) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 220ب، وفي النسخة د، 176ب ((يعتبر)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1159، ومن النسخة ج. ص420.

<sup>(</sup>الله عنصر المقارنة في النسخة أ. 220ب، وفي النسخة د، 176ب ((عليهم))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1159، ومن النسخة ج. ص420.

الله المستخدر المقارنة في النسخة أ. 220ب، وفي النسخة د. 176ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. ب. 159ب، ولا في النسخة ج. ص420.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أن 220ب، ولا في النسخة د، 176ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط20ب، ومن النسخة ج، ص420

نصف عشرة أمداد، فيؤخذ من الزراع منها مد، وفي مواضع كل أربعة أمداد مد، وصنع عشرة أمداد مد، وصنع القطائع  $\binom{(1)}{1}$  إلى الآن على ذلك  $\binom{(1)}{1}$  وكذلك وتتابعت الملوك وأصارت  $\binom{(3)}{1}$  القطائع  $\binom{(4)}{1}$  والغلات تتناقص.

## ذكرُ معرفة [المُكاييل] 5 واختلافها وغير ذلكَ ممًا لابِّد منْ تدوينه:

فنقول: الزيدي التعزي المحقق أربعة أزيد سنقرية ونصف. وزيدي مصعدة حالدملوي الزيدي التعزي المحقق أربعة أزيد الحلى الزيدي التعزي نصف ربع الربع الدملوي في الغيرة إعلى الزيدي التعزي نصف ربع الربع تعزي، وفي العشرة يزيد ربع الزيدي وربع الربع الربع الربع الزيدي وربع تعزي و الله النها الزيدي الجبلي زيدي وربع تعزي و الله النها الربع الربع الله النهاد، وفي العشرة زيادة [زيدين] (11) وتسع الزيدي، وعلى هذه العبرة المنة الزيدي الجبلي مئة و حسبعة النهادة النهادة النهادة النهادي الجبلي مئة و حسبعة النهادي العبلي النهادي العبلي مئة و حسبعة النهادي العبلي مئة و العبرة المنه النهادي الجبلي مئة و العبرة المنه النهادي العبلي مئة و العبرة المنه النهادي العبلي النهادي النهادي العبلي النهادي ا

ا كتب عنـ صر المقارنــة في النــسخة أ. (220ب ((فكــدلك))، بينمــا كتــب عنــصر المقارنــة في النــسخة د. 176ب ((فكذلك))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159ب. ومن النسخة ج. ص420.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 220ب ((الطلائع))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159ب، ومن النسخة د، 177.

عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة i ، 220ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159 من النسخة د، 1177.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. (220م. وفي النسخة د، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159م، وفي النسخة ج، ص420 ((ضرائبا)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 220ب، وفي النسخة د، 177 ((المكايل)). والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و159ب، ومن النسخة ج، ص420.

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ ، 220ب. وفي النسخة د ، 1177 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 159ب، وفي النسخة ج ، ص420 ((الدملوه)).

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 220ب ((تعز))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159ب. ومن النسخة ج، ص420، ومن النسخة د، 1177.

<sup>`</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 220ب، وفي النسخة د، 177 ((ربع الزبدي وربع الربع))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159ب، ومن النسخة ج، ص420. 421.

ا عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i ، 220ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159ب، ومن النسخة ج، ص421، ومن النسخة د ، 1177.

كتب عنصر المقارئة في النسخة i ، 220ب، وفي النسخة د ، 177i ((أزبود))، بينما كتب عنصر المقارئة في النسخة ب ، 220ب، وفي النسخة ج ، ص 420، فكتب عنصر المقارئة ((أزيد))، والمثبت اقتضاه سياق النص وتكرار ذكر الكلمة بهذه الصيغة في النسخة i ود.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، 220ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159ب، ومن النسخة د ، 1177.

أَ عنصر المقارنَة غير وأَضعُ القراءة في النسخة أ. (220ب، بينما كتب عنصر المقارنَة في النسخة ج. ص421 ((زيادتين))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 159ب، ومن النسخة د. 1177.

<sup>َ</sup> هكذا كتب عنصر اللّقارنة في النسخة 1، (220ب، وفي النسخة د، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159ب، وفي النسخة ج. ص421 ((تسعة))

وعشرون زبديا [تعزياً] (1)، والدُهَب (2) الجندي أحد وعشرون زبدياً تعزياً، والدُهَب القرشي عشرة أزبد [جندية] (3)، ودُهَب البادية حبحبلة (4) زبديان ونصف جبلي، [و] (5) الدُهَب السلطاني أربعة وعشرون زبدياً حتعزية (6) ، والزيدي [العَدني] (7) نصف الزبدي التعزي، وهو زبديان ونصف سنقري على اصطلاح (8) أهل الوقت، حلا على تحقيق ما ذكرناه أولاً، الزبدي اللحجي سنقري مثل زبدي زبيد، فالمد كمد زبيد حسواء (9)، ويسمونه [قفعة] (10)، والطنم الحبشي مد سنقري على التقريب والاصطلاح (11)، لا على التحقيق. الزبدي الأبيني.

قال والدي <رحمة الله عليه>(12): <عملنا>(13) في سنة خثلاث>(14) وثلاثين وسبع مئة مكيالاً جديداً <عبرته>(15) تسعة أزبد سنقرية، وهو الذي يُسمَى في المخلاف الذهب

أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 220 ((تعريا))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.
 159 ومن النسخة ج. ص 421، ومن النسخة د. 1177.

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> الذهب. وحدة كيل يمنية تستعمل لكيل الحبوب. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص248.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أن 220ب، والتُصَعيعُ والإضافة التّي تناسب السياق من النسخة ب، 159 ومن النسخة د، 177)

أَ هكذا كُتُبِ عَنْصِرِ المَّارِبِهِ فِي النِسِخَةِ أَ. 220ب، وفي النسعة ب، 159ب، وفي النسعة ج، ص421، بينما كتب عنصر المقارنة في النسعة د، 177 ((بحيلية)).

<sup>ً</sup> عنصر لقارنة غير موجود في النسخة ١٠، 220ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159ب، ومن النسخة ج، ص421ب، ومن النسخة د. 177،

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة آ، 220ب. وفي النسخة د، 1177، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. - 159ب، وفي النسخة ج، ص421 ((العربي)).

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 220ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة ب، 159ب. ولا في النسخة ج، ص421، وأما في النسخة د، 1177، فكتب عنصر المقارنة ((سوى))

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 220ب ((فقعة))، بينما لأ يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 159ب، ولا في النسخة ج ، ص421، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة د ، 1177.

<sup>(</sup>١١٢ هكذا كتب عنصر المقارئة في النسخة أ، 220ب، 121، وفي النسخة د، 177، 177، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة ب، ولا في النسخة ج، ص421.

<sup>(12)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 159ب، وفي النسخة ج، ص421ب، وفي النسخة د، 177ب ((رحمه الله)).

الله فكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1221، وفي النسخة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159ب، وفي النسخة ج، ص421 ((علمنا)).

<sup>(14)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1221، وفي النسخة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، و159 ((ثلاثة)).

<sup>(</sup>١٥) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 1221. وفي النسخة ب، 159ب، وفي النسخة ج، ص421. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب ((عيرته)).

الرباعي وفي [زبيد] (1) تسعة أزبر سنقرية ، حوقال والدي رحمه الله [تعالى] (2) : حملنا>(3) لأملاكنا الحلال بتهامة مكيالاً [يُسمَى] (4) القطعة ، عبرته عشرة أزبر سنقرية ، ولأهل المخلاف اصطلاح في أسماء كثيرة [للمكاييل (5) وتتعارف في [تعز] (6) بذهب يُسمَى حالمشري> (7) على أربعين زبدياً حتمزياً >(8) قديماً ، و[عبرة] (9) وزنه أحد وعشرون رطلاً [تعزياً] (10) والله أعلم.

قال [والدي] $^{(11)}$ رحمه الله: اعلم أن المِثْقال $^{(12)}$  [والقفلة $^{(13)}$  والقيراط $^{(14)}$  لا

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1221 ((ربيد))، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 159ب. - ومن النسخة ج، ص421، ومن النسخة د، 177ب.

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1221، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ص 421ب. ومن النسخة ج. ص 421ب

<sup>-</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 159ب، ولا في النسخة - ج. ص421 ((لا علمنا))، وأما في السبخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>َ</sup> كُنْتُ عَنْصِرَ المقارِبَةِ فِي النِسِخَةِ أَ، 1221 ((ربيد))، بينما لا يوجد عَنْصِرَ المقارِبَةِ فِي النِسِخَةِ دَ، 177ب، والتَصْعِيحَ والأصافةِ التي تناسب السياق من النسِعَةِ بَ، و150ب، ومن النسخة ج، ص421.

كتب عنصر الْمقاربة في النسخة (، 221)، وفي النسخة ب، 159ب، وفي النسخة ج، ص421 ((المكاييل)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمثبت اقتضاء سياق النص

كتب عنصر المقاربة في النسجة ١، أ221 ((تغر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. و159ب، ومن النسجة ج. ص421

هكذا كتب عنصر المقاربه في النسخة ١٠ (221)، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 1160، وفي النسخة ج. - ص421 ((المسرى))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقاربة غير موجود

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب. 160، ولا في النسخة ج، ص421، ولا في النسخة

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج. ص421

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١٠ أ 221، ولا في النسخة د، 177 ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص421،

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1221 ((والدي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص421.

المثقال: وحدة وزن وهي الدينار الذهبي يساوي 4.547958 جراماً. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس.
 ص220. بينما اعتبر هنتس اعتماداً على الصنع وزن المثقال 4.233 جراماً. هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية،
 ص10.

القفلة: وحدة وزن تستخدم في بيع السمن تساوي 6.770 كيلوجرام. انظر، حماد، مظاهر الحضارة، ص443.

القيراط، وحدة وزن تستخدم في عيار النقود ووزن الأحجار الكريمة. انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص442. بينما قدّر فاخوري القيراط المستعمل في بلاد الشام ومصر والحجاز في فترة العصر الإسلامي الوسيط 0.1895 جراماً. أمّا وزنه فاعتمد على الصنع الزجاجية فقدر 0.19479 جراماً. حول القيراط، انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص417، 418- 423، 424 بينما أعطى هنتس للقيراط وزناً مقداره 0.195 جراماً.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 1221 ((رطلا والله أعلم بذلك))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن، 160، ومن النسخة جن ص421.

يختلف، وإنما الاختلاف في الأرطال. فالرطل البغدادي  $^{(1)}$  < اثنى  $>^{(2)}$  < عشرة  $>^{(3)}$  أوقية  $^{(4)}$  والرطل المصري  $^{(5)}$  أربع عشرة  $^{(6)}$  أوقية وأربعة  $^{(7)}$  قضال بالوزن البغدادي: ورطل  $^{(8)}$  والمهجم أوالمحالب  $^{(9)}$  اثنان  $^{(10)}$  وخمسون أوقية، وهو أربعة أرطال مصرية، وهو ما يوزن به العطب  $^{(11)}$  والشمع والعسل وما أشبههن والمدلاه عشرة أرطال في  $^{(12)}$ . والفراسلة  $^{(13)}$  في عدن عشرون رطلاً،

''' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.1160، وفي النسخة ج. - ص422 ((عشر))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

- ً كتب عنصر المقارنة في النسخة ١٠. أ221، وفي النسخة ب، 1160، وفي النسخة ج، ص422 ((أربعة عشر))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.
- كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 1221. وفي النسخة ب.1160، وفي النسخة ج. ص422 ((أربع))، وأما في النسعة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاه سياق النص.
- " هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسجة ب.1160، وفي النسخة ج. ص422 ((الكدر))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود
- " عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1221، ولا في النسخة c، 177 ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب.160 ، ومن النسخة ج. ص422.
- " كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221 ((واشان))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص422. العطب. هو القطن
- " كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221 ((بد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنه في النسخة د. 177ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن السخة ج، ص422.
- الله الفراسلة: وحدّة وزن لمجموعة من بضائع التجارة، كانت مستخدمة في موانئ شبه الجزيرة العربيه في القرن الثامن اللهجري/ الرابع عشر الميلادي دكرهنتس أن وزن الفراسلة 2/20 من البهار الذي يساوي 270.562 كيلوجرام أوَ في حدود 10 أمنان وبهدا تساوي الفراسلة حسب تقدير هنتس قدّرها حماد 13.5281 كيلوجرام، انظر: هنتس، فدّرها وراد الإوزان الإسلامية، ص20، 21، 40، حماد، مظاهر الحضارة، ص441 أمّا إذا اعتبرنا ورنها بالأرطال

الرطل البغدادي: هو الرطل الشرعي هو الرطل اليمني. وحدة للوزن والكيل. لقد تفاوت عيار الرطل الشرعي حسب المذاهب الإسلامية ما بين 382.02852 جراماً إلى 409.31627 جراماً. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص387، 388، 389 كما أورد هنتس رطلاً عباسياً اعتماداً على وزن صنع الزجاج يزن 300 غرام وكذلك كان وزن الرطل الكبير العباسي حسب الصنع يساوي 500 جرام، انظر: هنتس، المكاييل والأوزان الاسلامية، ص31، 32

أَ هَكِذَا كُتِبِ عَنْصِرِ المُقَارِنَةَ فِي النَّسِخَةِ أَ، 1221، وفي النَّسِخَةَ بِ، 160، وفي النَّسِخَةَ جِ، ص422، بينما لا يوجد عنصر المُقارِنَة في النَّسِخَةُ دِ، 177ء.

الاوقيّة: وحدة وزن وكيل. الأوقيّة الشرعية تساوي 127.34284 جراًم. لكن عيار الأوقية اختلف من مكان إلى اخر في الأوقيّة: وحدة وزن وكيل. الأوقيّة الشرعية تساوي 127.34284 جراًم. لكن عيار الأوقية اختلف من مكان إلى اخر في القبرن الثامن الهجري/ السابع الميلادي، ففي الإسكندرية/ مصر كان وزن 381.83571 غيرام، أمّا في مكن وزنها 3851.83571 جرامات. انظر: هنتس، المكاييل والأوزان الاسلامية، ص19 أمّا عياراً خاصاً وثابتاً للأوقية المستعملة باليمن 67.708 جرامات انظر: حماد، مظاهر الحضارة، ص442. 443.

الرطل المصري: حسب فاخوري الذي جمع معلوماته من المصادر، فإن الرطل المصري كان مختلفا من ناحية العيار من منطقة إلى أخـرى، ففـي مصر في القـرن الشامن الهجـري/ الرابع عـشر الميلادي فوزنـه في أبيـار كـان يـساوي 397.94637 جراماً، أمّا في أسـيوط فكـان وزنـه 636.7142جراماً، انظـر: فـاخوري وحـوام، موسـوعة وحـدات القياس، صـ390.

ولا |(1)| الفراسلة الا في عدن في كل موزون، ما خلا القرنفل و |(1)| الفراسلة الا في عدن في كل موزون، ما خلا القرنفل و |(1)| والبسباسة (1) فإنها |(1)| ثلاثة وعشرون رطلا اصطلاحاً: والقيراط |(1)| والبسباسة |(1)| وهو نصف دانق (10) والدانق |(1)| در اهم |(1)| وهو نصف دانق |(1)| اربعة وعشرون قيراطاً: |(1)| والمثال |(1)| اربعة وعشرون قيراطاً: |(1)|

اليمنية المحسوبة بالأوقية اليمنية فهي تساوي 20 رطلاً تساوي 16.249.92 كيلوجراماً أمّا فراسلة القرئفل وجوزة الطيب والبسباسة فإنها تساوي 28.687.408 كيلوجرامات.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1221 ((يعرف))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، وi160، ومن النسخة ج، ص422

الجوزة: يقصد بالجوزة هنا جوزة الطيب. جوزة الطيب/ حوزة نُوّا: نبات من قصيلة الطيبيات (Myrticaceae) اسمه باللغة الإنجليزية Nutmeg tree واسمه العلمي (Myristica aromatica). انظر · الغسائي، حديقة الأزهار، حس76، 77

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.1160، وفي النسخة ج. ص422 ((الجوز))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

البسباسة: ثنات من قصيلة الخيميات (L'mbelliferae) اسمه باللغة الانجليزية Fennel واسمه العلمي - Foenivulum) ulgare) بالطرد الغساني، حديقة الأزهار، ص61

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1600، ومن النسخة ج. ص422

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 1221 ، ولا في النسخة د ، 177 ب والإضافة التي تناسب السياق من النسخة . . . 160 ، ومن النسخة ج ، ص422

شعيرتين: الشعيرة تساوي عند الشافعية وكان المذهب الشافعي هو المذهب المتبع عند بني رسول وسكان تهامة تساوي 0.06317 حراماً حول الشعيرة. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص399، 401، 400 دكر هنتس أن الشعيرة كوحدة وزن تعادل 96/1 من المثقال وتساوي في المتوسط 5.00 حراماً انظر: هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية، ص39

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.160، وفي النسخة ج. ص222 ((شعيرتان))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الدائق وحدة وزن تساوي 6/1 من الدرهم يساوي 0.5306 جرامات، أو 6/1 من المثقال يساوي 0.75799 جراماً. حول البدائق انظر: هنتس، المكابيل والأوزان الإسلامية، ص29: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القيناس، ص373، 380- 381. 382

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1221 ((ثلاث))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، أ ، 160، ومن النسخة ج ، ص422.

الدرَّهم: وحدة بقد فضية لكن المقصود هنا كونه وحدة وزن كان يساوي 3.183571 جراما. حول الدرهم. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص188، 189-197، 198

عنصر المقارضة غير واضبع القبراءة في النسخة 1، 1221، بينمنا لا يوجيد عنبصر المقارضة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1160، ومن النسخة ج، ص422.

عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة 1، 1221، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 177س. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1160، ومن النسخة ج، ص422.

أعنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1221، ولا في النسخة د، 177ب. والأضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص422.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221 ((سبت)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 160، ولا في النسخة ج. ص422، ولا في النسخة د. 177ب

عشر فيراطاً $>^{(1)}$ ، والأوقية عشر قفال، والأوقية الذهب سنة مثافيل وثلثا مثقال؛ والرطل الذهب بالبغدادي ثمانون [مثقالاً] $^{(2)}$ ، والرطل من الدراهم الفضة ثمانية وأربعون ديناراً يمنية، وهي <مئة واثنان وتسعون درهماً يمنية $>^{(3)}$ . [والقِنْطار $^{(4)}$ ] $^{(3)}$  مئة رطل، والبهار $^{(6)}$ 

[ثلاثة قناطير وهي] (7) [ثلاث مئة] (8) رطل، [والمنّ (9)] (10) رطلان في جميع ما [يوزن] (11) إلا في الزعفران [فإنه] (12) أربعة أرطال اصطلاحاً، والقنطار الذهب (13) ثمانية آلاف مثقال، و[البهار] (14) أربعة وعشرون ألف مثقال،

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1160، ولا في النسخة ج. ص422، ولا في النسخة د، 177ب.

(2) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1160، ومن السخة ج، ص422.

" هَكُذَا كَتِبَ عَنصر المقارنة في النسخة أ، أ221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،1160، وفي النسخة ج، ص422 ((إثنان وتسعون درهما))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

القنطار: وحدة وزن كانت تساوي 100 رطل. ذكر هنتس عدداً من القناطير دات أوزان مغتلفة 45 كيلوجرام، 95.8 كيلوجرام، 43.456 كيلوجرام، 96.7 كيلوجرام، 44.928 كيلوجرام، 61.189 كيلوجرام، 44.464 كيلوجرام، 44.928 كيلوجرام، 41.40 كيلوجرام، 41.40 كيلوجرام، 140 كيلوجرام، 200، 41. 41. 212. 212.

'' عنصرُ ٱلْقَارِنةُ غَيرِ مُوجُود فِي النسخة أَ، 1221، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص422.

أما البُهار: وحدة وزن تستخدم في تقدير الأشياء الثقيلة كالأحمال واختلف في تقديرها بالأرطال 300رطل، 400رطل، 600رطل، 600رطل، 600رطل، 600رطل، 600رطل، وقدرها الفاخوري المعتمد على الرطل البغدادي البالغ 402.31627جراماً بنان وزن البُهار يتراوح ما بين 123 كفم إلى 409 كفم. حول البُهار. انظر: فاخوري وخوام، موسوعة وحدات القياس، ص181. 182. 182. 183. بينما حدد هنتس وزن للبُهار حيث يترواح عنده ما بين 207.4 كيلوجرام، و422 كيلوجرام، انظر: هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية، ص20. 21. 22، 23.

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1221، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص422.

التصحيح المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1160، ومن النسخة ج، ص422.

" المَنَ: وحدة وزن تساوي رطلين، وبما أن الرطل البغدادي حسب تقدير فاخوري يساوي 409.31627جراما، فإن وزن المَنَ: وحدة وزن تساوي 182، 182، بينما حدد هنش المَنْ يساوي 182، 183، بينما حدد هنش وزن للمنَ، حيث يترواح عنده ما بين 812.5 جرام، 816.5 جرام، 819 جرام، 819 جرام، انظر هنتس، المَكاييل والأوزان الاسلامية، ص45، 46.

(100) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1221 ((والرطل والمن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1160، ومن النسخة ج، ص422.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1221 ((يورن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و1160، ومن النسخة ج، ص422.

(1) عنصر المقارنَّة غير واضع القراءة في النسخة 1، أ22أ، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص422.

(12) القنطار الذهب: حدد هنتس وزن قنطار الذهب ب 42.33 كيلوجرام انظر: هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية، ص40. القنطار الذهب: عنصر المقارنة في النسخة 1، 121 ((إليها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص422.

والقنطار <الـذهب $>^{(1)}$  [أربعة] $^{(2)}$  آلاف وثمان مثة دينار يمنية، والـدينار أربعة دراهـم، والدرهم عشرة قراريط، و[البهار] $^{(3)}$  من الدنانير اليمنية [الذهب] $^{(4)}$  أربعة عشر ألفاً وأربع منة دينار، والبهار حمل بغل $^{(5)}$ ، وهو نصف حمل الجمل $^{(6)}$ .

قلتُ: وما ذكره [والدي]  $^{(7)}$  رحمه الله: أن [وزن]  $^{(8)}$  [القيراط]  $^{(9)}$  شعيرتان وهو نصف دانق، وأن الدانق حثلثُ درهم $^{(10)}$ . [فليس]  $^{(11)}$  بصحيح؛ لأن القيراط [ثلاث]  $^{(12)}$  شعيرات ونصف شعيرة ونصف [سبع]  $^{(13)}$  شعيرة. [ودرهمنا]  $^{(14)}$  في اليمن المصطلح عليه أربعة دوانيق وسبعي دانق، [فثلثه]  $^{(15)}$  دانق و[ثلاثة أتساع]  $^{(16)}$  دانق، فقوله رحمه الله إن الدانق ثلث

(1) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1160، وفي النسخة ج. ص22 ((الفضة الدراهم))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

ت عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسجة 1، 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، (160، ومن النسجة ج، ص422.

أ عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسجة 1. 1221، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1600، ومن النسخة ج، ص422.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221، وفي النسخة ب. 1660، وفي النسخة ج. ص422 ((الفضة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمثبت حاء من حقيقتين أولهما؛ أن الدينار كان يسك من الذهب وثانيهما: أنّه ذكر كعدد وليس كوزن.

حمل البعل - 2/1 حمل الحمل فيساوي اعتماداً على تقدير هنتس لحمل الجمل، حيث اعطى وزناً تقريبياً له يبلغ 250 كيلوحراد، لدا يكون حمل البغل 125 كيلوحراماً. انظر، هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية، ص26، 27.

ً حمل الجمل. حسب تقدير هنتس فإن متوسط حمل الجمل يساوي 250 كيلوجرام انظر:، هنتس، المكاييل والأوزان الإسلامية، ص26، 27

َ كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1221 ((والدي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د، 177ب، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1160، ومن النسخة ج، ص423.

ر تعلق من المقارنة في النسخة أ . 121 ((ورن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 177ب، والتصعيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 160ب، ومن النسخة ج ، ص423.

" كتب عنصر المقارنة في النسعة أ، 221 ((العراط))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د، 177ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسعة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

" هُكِذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221، بينماً كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ج. ص 423 ((ثلاثة دراهم))، وأما في النسخة د. 177ب، هنصر المقارنة غير موجود.

(1) عنصر المقاربة غير وأضبع القراءة في النسخة (1221، بينما لا يوجيد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن السخة ج، ص423.

عنصر المقارئة عير واضع القراءة في النسخة ١، أ221، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 177ب.
 والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، من423.

(11) عنصر المقارنية غير واضّح القراءة في النسخة i، 1221، بينما لا يوجيد عنصر المقارني في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب. 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

النسخة أن يَوْم موجود في النسخة أن أكارًا، ولا في النسخة د، أ177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. م. 162 ب. ومن النسخة ج، ص.423.

أعناصر المقارئة غير واضبع القبراءة في النسخة أن 1221، بينما لا يوجيد عناصر المقارئة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 160ب. ومن النسخة جن ص423.

أ عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ. 221، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسجة د. 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص423.

درهم، ليس بصحيح بل نصف الدانق قيراط وسدس قيراط، وهذا كلام محقق لاشك فنه.

## [فائدة تشتمل على ذكر المساكن] المناء

قال [والدي]<sup>(2)</sup> رحمه الله في الإشارة: ينبغي للرجل أن [يتخد]<sup>(3)</sup> منزله [في<sup>(4)</sup> أصون المواضع وأنزهها وأقواها [وأحدها للابصار]<sup>(5)</sup> و[أنقاها]<sup>(6)</sup>. وذلك [بالبناء]<sup>(7)</sup> على ما [رتفع]<sup>(8)</sup> من الأرض، و[تكون]<sup>(9)</sup> [أبوابه]<sup>(10)</sup> وطبقاته مقابلة للمشرق لاستقبال [ريح]<sup>(11)</sup> الصبا. [فإنه]<sup>(12)</sup> أصح لأبدان الساكنين: لأن [الشمس]<sup>(13)</sup> ترق ما [غلظ]<sup>(14)</sup> من هوائها وتلطفه.

. كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب ((والدي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160س، ومن النسخة ج، ص423

ً عنصر المقارنية عير واضب القراءة في النسخة 1. 221ب، بينما لا يوحيد عنصر المقاربة في النسعة د. 177ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص423

" عنيصر المقارنية عبير موجّود في النسخة أن 221ب، ولا في النسخة ب، 160ب، ولا في النسخة ج، ص423، ولا في النسخة د، 177ب، والمثبت اقتصاد سياق النص.

ً عنصر المقارنة غير موجّود في النسخة أ. 221 م. ولا في النسخة د. 177 ب. والإضافة التي تناسب السباق من النسخة ب. و423 ب. ومن النسخة ج. ص423.

عنصر المقارسة غير واضح القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسعة د، 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

َ عنصر المقارنة غير واصع القراءة في النسخة 1، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

" عنُصر المقارنَة غير واصّع القراءة في النسخة 1، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، (160ب، ومن النسخة ج، ص423.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 221ب. وفي النسخة ب. 160ب. وفي النسخّة ج. ص ((يكون))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والمثبت اقتصاء سياق النص

" عنصر المقارَّنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارِّنة في النسخة د، 177س، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423

ا كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 221 ((الربع))، بينما لا يوجد عنصر القارنة في النسخة د. 177 م. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160 م، ومن النسخة ج. ص423.

التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة 1، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئ، في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسعة د، 177ب.
 والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

الله المنافذ التي تناسب السياق من النسخة (1 أكوب ((غلط))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسعة د. 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. (60 أب، ومن النسخة ج. من423

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1221، 221ب ((ذكر معرفة ما تشمل/ تشمل على الأماكن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص423.

و [تزيل] (1) ما فيه من [العفن (2)] (3): وينبغي أن [تجعل] (4) مجاري الرياح ومحارفها ممّا يلي الشمال وتستقبله، ومن العلماء من قال لا بأس بفتح الأبواب والكوا إلى ناحية الجنوب، ورأينا من استحب استقبال الشمال وهو القبلي (5).

وقال في [الفلاحة] (أ) الرومية: ينبغي للمرء أن يتعاهد حضيعته ألم والمباشرة [لمحترثه] (أ) إنه [الفلاحة] (أ) إلى المنائ المنائل المن

عسصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسخة أن 221ب، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

هذا النص منقول أوَّ مقتبس من قسطاء الفلاحة الرومية، ص132: قسطوس، كتاب الزرع، ص65، 66.

هذا النص مَنقول أوْ مقتبسٌ من قسطا، الفلاحة الرومية، ص132، 133 فسطوس، كتاب الزرع، ص66.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب ((الغفن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و160ب، ومن النسخة ج، ص423

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصعيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص423

عنصر المفارنية عبير واضبح القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ح، ص423

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1. 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.160ب، وفي النسخة ج. - ص423 ((صنعته))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقاربة غير موجود.

عسصر المقارسة عبير واصبح القبراءة في النسخة ١٠، 221ب، بينمنا كتب عسصر المقارسة في النسخة ج. ص423 ((المحترثة))، وأما في السبخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب. 160ب.

عنصر المقارسة غيرواضيع القبراءة في النسخة أن 221ب. بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارسة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423.

كُتب عد صبر المقارف في النسخة أ، 221ب ((يحص))، بينما لا يوحد عنصر المقارضة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص423

الُمْكاوِحةَ: الخصومة، وتكاوح الرجلان إذا تمارسا وتعالجا الشر بينهما، انظر، ابن منظور، لسان العرب، مج5. ص3951.

ا هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.160ب، وفي النسخة ج، ص ط23 ((ومنكمثهم))، وأما في النسجة د، 177ب، فعنصر المقاربة غير موجود.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة 1، 1221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ج. س 423 ((منه))، وأما في النسخة د، 177ب. فعنصر المقارنة غير موجود.

عنصر المقارسة غير واصبح القبراءة في النسخة أ، 221ب، بينمنا لا يوجيد عنصر المقارشة في النسجة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160ب، ومن النسخة ج، ص424.

<sup>ً</sup> هكدا كُتَب عنصر المقارنة في النسجة i ، 1221 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160 ب. وفي النسخة ج. - ص424 ((عنهم إحسان)) ، وأما في النسخة د ، 177 ب. فعيصر المقاربة غير موجود

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ. 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص424

والمقصر منهم بالعدل والملامة، ويعهد إليهم بحسن القيام وشدة [المواظبة]<sup>(1)</sup>، وحالدوام<sup>(2)</sup> في [الإختيار]<sup>(3)</sup> حللأَكْرة <sup>(4)</sup> وصرف كل طبقة بما شاكله من العمل: [ليختار]<sup>(6)</sup> منهم [شباباً]<sup>(7)</sup> [وأحداثاً]<sup>(8)</sup>. [ويرفضُ<sup>(9)</sup> الكهول وذوي السن، إلا حاهل<sup>(10)</sup> العلم و[التجربة]<sup>(11)</sup> منهم، فإنه ليس طور من أطوار الناس انتهى في الشيء الأخير من [دهره]<sup>(11)</sup> أعلم [و]<sup>(11)</sup> أخبر في خصلتين إما على [محاسن]<sup>(14)</sup> الطبائع وإما على مساوئها، و[الحدث يجري]<sup>(15)</sup> على ما [أخفه]<sup>(16)</sup> وسع ما احتمل عليه ولزوم ما

" كتب عسمير المقارنية في النسخة (، 221ب ((المواطبة))، بينمنا لا يوجيد عسمير المقارنية في النسيجة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج، ص424.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، أ221، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب،160ب، وفي النسخة ج. ص424 ((الدوب))، وأما في النسخة د، 177ب، فعصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 221ب ((الإختبار)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ج. ص424، ولا في النسجة د. 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب.

الأكرة: حمع أكار والاكار: الحراث انظر أبن منظور، لسان العرب، مع1، ص100 لحنها تعنى بشكل عام الفلاحين أو العمال الرزاعيين القيمين في الضياع، انظر ابن وحشية، الفلاحة النبطية، ح1، ص194، 196، 199، 199.
 202، 203، 204، 205.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1221، بينما كتب عنصر المقادنة في النسخة ب.160ب. وفي النسخة ح. ص424 ((للأكبراد)). وأما في النسخة د. 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسجة أ. 221ب بيتمنا لا يوجيد غسصر المقارنية في النسجة د. 177ب والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 160ب، ومن النسجة ج. بب424

عنصر المقارنة غير واضع القراء، في النسعة 1. 221 .. بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ج. ص424، ولا في النسعة د. 177 .. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160 ..

" عنصر المقارب عير واصبح القراءة في النسخة ، 221، بينمنا لا يوجيد عنصر المقاربة في النسخة د. 177ب والتصعيح والاصافة التي تناسب السياق من النسعة ب. 160ب، ومن النسعة ج. ص424

تعنيصر المقارب غير واصبح القيراءة في النيسجة ١٠ 221ب، بينمنا كتب عنيصر المقاربة في النيسخة ج، ص424 ((فيرفض))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والأضافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 160ب.

اً هكذا كتب عنصر المناربة في النسخة 1. 1221، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ح. ص424 ((لاهل))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المفارنة غير موجود

الله عنصر المقارنية غير واضبح الشراءة في النسجة أن 221ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنية في النسجة د. 177ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب. ومن النسخة ج، ص424.

كتب عنصر المقارنة في السنخة أ. 221ب ((ذهره))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161، ومن النسخة ج. من424.

العنصر المقارنيّة عير موجود في النسخة (122 ب. ولا في النسخة ب. 160 ب. ولا في النسخة ج. ص424، ولا في النسخة د، 177 ب. والمثبت اقتضاه سياق النص

عنصر المقارنة غير واصبح القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1161، ومن النسخة ج، ص424.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ. 221ب، ولا في النسخة ج. ص424، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 171، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161.

"عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص424 ((أحمه)). وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161.

صرف فيه، فلا يثقل ما جسم من العمل حمن ما>(1) [يكفيه](2)، أو جبتنقية >(3)، وحبتنقية >(3)، أو جبتنقية >(3)، أو يصير على مكث على طول [الأكتاف](5) على لقط [حيث](4) النبت في وسط الزرع، أو يصير على مكث على طول [الأكتاف](5) على لقط [الحشيش](6)، مع ما فيه من حَفِفَة >(7) الروح وطول النفس، وكالفؤاد بتعليم الحرث ومعرفة الأرض ونظر حال الهواء أو غير ذلك من أدب الفلاحين، فضلاً عن الكهولة وذوي السن.

وفي صفة مَا ينبغي للناس أن يعرفوا من نزاهة البلدان وحوخامتها $>^{(8)}$  وأي الأماكن يصلح فيها [إنشاء] $^{(9)}$  المساكن، وأصلح <البلاد $>^{(10)}$  وأنزهها مَا كان على شاطئ البحر وفي أعالي الجبال، وحيث إيستقبل $^{(11)}$  الصبا مَا كان منها قرب الأنهار وفي ساحة الجزائر $^{(12)}$  حأو $>^{(13)}$  في مكان حبر <

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.160ب، وفي النسجة ج. ص424 ((أما))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 221ب، بينماً لا يُوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1161، ومن النسخة ج، ص424

هكذا كتّب عنصر المقارّنة في النسخة أ. 221ت. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.160ب ((بنفيه))، وأما في النسخة ج. ص424، فكتب عنصر المقارنة ((ينفيه))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنية غير واضبع القبراءة في النسبجة (، 221ب، بينمنا لا يوجيد عنصر المقارب في النسبجة .. 177ب والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسبعة ب. 161، ومن النسبجة ج. ص424

عسصر المقاربة غسر وأضّح القسراءة في النسخة أن 221ب، بينمنا كتب عسمر المقارب في النسجة ب. 161، ((الاكثاف))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقاربة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص224.

<sup>ً</sup> عنصر المقارضة غير واصبح القبراءة في النسخة ١، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارضة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب، 1161، ومن النسجة ج، ص424.

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 221ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 161 ((حصة))، واما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج. ص424

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ج. \_ ص444 ((وخاصتها))، وأما في النسخة د ، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارئة عير واضبح القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161، ومن النسخة ج. ص424.

<sup>(11)</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب. وفي النسخة ج. ص424 ((البلدان))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(</sup>السخة د. 177ب عنصر المقارنة في النسخة أ. 221ب ((يستفيل))، بينما لا يوجد عنصر المقارسة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السخة ب. 1161، ومن النسخة ج. ط424.

<sup>(</sup>الحرايس)، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة 1. 221ب ((الحرايس))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج، ص424

الله مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بـ، 160ب، وفي النسخة ج، ص424 ((و))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب. وفي النسخة ج. ص424 ((براد))، وأما في النسخة د ، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ج. ص244 ((و))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

أعنصر المقارئة غير واصبح القراءة في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161، ومن النسخة ج، ص424.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 160ب، وفي النسخة ج. ص424 ((الشمس)). وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

4 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221ب ((العرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1161، ومن النسخة ج، ص424.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 221ب ((فليس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د ، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1161، ومن النسخة ج ، ص425

" كتب عنصر المقارنة في النسعة أ. 221ب ((الساكن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج. ص425.

خضل: الخاصل: كل شيء يترشش من نداه فهو خضل وهو الرطب والعشب الخضل الناعم الأخضر الرطب. فعل خضل بمعنى بلّ والارض الخضلة تلك الأرص الكثيرة العشب والنبات انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج2، ص1190

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 221ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 160ب، وفي النسخة ج، ص 425 ((حصيل)). وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 221ب ((المشرق))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج. ص425.

"" كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 221ب ((البصحة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161، ومن النسخة ج، ص425.

<sup>(11)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 221ب ((المشرقة))، بينمنا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1161، ومن النسخة ج، ص425.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 221ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج، ص424.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 221ب ((عته))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص425.

11 كتب عناصر المقارنة في النسخة i ، 221ب ((طلمته))، بينمنا لا يوجند عناصر المقارنة في النسخة د ، 177ب. والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1161، ومن النسخة ج ، ص425.

ا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 221، وفي النسخة ب، 161، وفي النسخة ج، ص425. ((لبن))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسجة د، 77 أب، والمثبت اقتضاء سياق النص.

" كتب عنصر المقارئة في النسخة أ. 222 (إيستقبله))، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج. ص425.

 $^{(1)}$  فيه، ولكنّي أرى أن يحذر  $^{(1)}$  ذلك:  $^{(1)}$  الرياح  $^{(1)}$  المسمسة  $^{(1)}$  كثير أذاها ومختلف هواها. وفيها يرفق [بالضيعة]  $^{(2)}$  أن حيكون  $^{(3)}$   $^{(3)}$  معتشبا  $^{(4)}$   $^{(5)}$  فيه نبات الشجر، وأفضل الجبال ما كان كذلك، فإن كان وعرا  $^{(11)}$  فليغرس فيه من صنوف شجر البحر  $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$  فيه من صنوف شجر البحر  $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$  ويصلحه،  $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$  ولا يعوز الناس طلبه، و[يعمر]  $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$   $^{(11)}$  وينتفع به أهله. وحية  $^{(11)}$  معرفة ما ينبغي للناس أن يغرسوا من الشجر في المكان اليابس

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 161، ولا في النسخة ج. ص425، ولا في النسخة د. 177ب

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i ، i222 بينما لا يوحد عنصر المقاربه في النسخة د ، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. أ i161، ومن النسخة ج ، ص425.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1222 ((لين))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص425.

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222 ((المشمنة))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161، ومن النسخة ج، ص425.

عنصر المقاربة غَير واصع القراءة في النسخة (، 1222). بينما كتب عنَصر المقارنة في النسخة ب، 1161، وفي النسخة ج، ص425 ((بالصيغة))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت هنا هو الاقرب إلى سياق النص.

<sup>&#</sup>x27; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ ، 1222 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1161 ، وفي النسخة ج . ص425 ((تكون)) ، وأما في النسخة د ، 177 ب ، فعنصر المقارنة غير موجود

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1161، وفي النسخة ج، ص425 ((جبيلتها))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

<sup>َ</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1222 ((مغشيا)). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج. ص425.

أ عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص425.

<sup>&</sup>quot; عَنْصر المقارِثَة غير واضع القراءة في النسخة i، 222، بينما لا يوجّد عنصر المقارِنة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161، ومن النسخة ج، ص425.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222أ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب، وفي النسخة ج، ص425 ((لا ما))، وأما في النسخة د، 77 أب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(171</sup> عنيصر المقارئية غير واضبح القبراءة في النسخة أ، 1222، بينما لا يوجيد عنيصر المقارئية في النسخة د، 177. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب. ومن النسخة ج، ص425

الشخب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222 ((فإن كان أصله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب. ومن النسخة ج، ص425.

<sup>(</sup>أموجودا))، بينما لا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، وفي النسخة ج. ص425 ((موجودا))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177 والمثن اقتضاء سياق النص.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222 ((تعمر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص425.

أعنصر المقارضة غير واضبع القبراءة في النسخة أ، 1222، بينما لا يوحيد عنيصر المقارضة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن السجة ج، ص425.

<sup>ً `</sup> هكذا كُتِب عنصر المقاّرنة في النسخة أ ، 1222، بينما كتِب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 161ب، وفي النسخة ج ، - ص425 ((من))، وأما في النسخة د ، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

حوغير ذلك من الأماكن $^{(1)}$  [....] $^{(2)}$ : وأجودها ذات الأنداء والسقي، وأفضلها من الغرس الشوح ما كان ذا رمل، ويغرس حالبنار $^{(3)}$  والزيتون، ممّا كان حيه المناء اليبس. وقد ُ جرّب ذلك من جرّبه من أهل [التجاريب] $^{(5)}$ ، وعلم أهلها $^{(6)}>^{(7)}$ .

## <فاندةٌ في ذكر الاقاليم السبعة وما يتعلَقُ بها من الفلاحة [وغيرهَا] 8 > (9):

وقد ذكرنا في باب التركيب طبع كل إقليم وما يوافقه. حواعلم>(10) أن الأقاليم السبعة لها تعلق بما نحن فيه من أغرض أ(11) الفلاحة وغيرها، أفلنذكر أ(12) ذلك حلتتم>(13) الفائدة من كتابنا هذا، ليكون نافعاً في كل إقليم دخل أبه أ(14) إليه. [إن شاء الله تعالى](15). وقد اختلف الفقهاء وأهل علم الفلك والفلاسفة في هيئة خلق الأرض

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ب. 161ب، ولا في النسخة ج. ص425، ولا في النسخة د. 177ب.

2 عنصر المقارنة غير واصح القراءة في النسخة 1، 1222، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة ب، 161ب، ولا في النسخة ج، صر425، ولا في النسخة د، 177ب.

'' هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 161ب. وفي النسخة ج، ص 425 ((النبات))، وأما في النسخة د، 177ب. فعنصر المقارنة غير موجود.

(4) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب، ولا في النسخة ج، ص425، ولا في النسخة د، 177ب.

(°) عنصر المقارنة غير وأضع القراءة في السبخة أ، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص425.

" هَكُذا كَتَبُّ عندصر المقارِّنَةَ في النسخة أ، 1221، 1222، وفي النسخة ب، 159ب، وفي النسخة ج، ص421، 451ب، وفي النسخة ج، ص421، 425، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب.

(°) هذا النص غير موجود عبد قسطا ، الفلّاحة الرومية أو عند قسطوس كتاب الزرع. يبدو أن النص منقول أو مقتبس من كتاب اخر من كتب الفلاحة المروفة بالرومية.

(x) عنصر المقارنَة غير موجود في النسخةُ أ، 222، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص425.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، وفي النسخة ب، 161ب، وفي النسخة ج، ص426، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب ((قال في ملح الملاحة وغيرها)).

" هكذاً كتُب عنصر المقارنة في النسخة أَ، 222 أَ، وفي النُسخَة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، أكاب، وفي النسخة ج، ص426 ((إعلم)).

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222 ((عرض))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426، ومن النسخة د، 177ب.

12 كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1222، وفي النسخة د، 177ب ((فليذكر))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، وفي النسخة ب، 161ب، وفي النسخة ج، ص426، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب ((لنتم))

41) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1222، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426، ومن النسخة د، 177ب.

النسخة من النسخة أن 1222، ولا في النسخة من 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة بيان بيان من النسخة بيان النسخة بيان من النسخة بيان 426ب.

وتدويرها، والكلام في الأقاليم] (1). [فلنبدأ] (2) بما قاله الفقهاء أولاً، ثمَّ أهل الفلك، ثمَّ الفلك، ثمَّ الفلاسفة  $|^{(3)}$ .

وقد ذكر الإمام أبو<العباس $>^{(4)}$  ابن [1القاص $^{(5)}]$  فقال:

[قال]  $^{(7)}$  الفقهاء في هيئة خلق الأرض وتدويرها بالكعبة. فروي حمن علي رضي الله عنه  $^{(8)}$  أنّهُ قال: الكعبة وسط الأرض. وقال آخرون: وسط الأرض جزيرة في خليج بحر الهند  $^{(9)}$  ح [تسمى] قبة الأرض، و حكلا  $^{(11)}$  القولين حصحيح على ما أفسره  $^{(12)}$ . إن شاء الله تعالى. واختلفوا أيضاً في هيئة [خلُق]  $^{(13)}$  الأرض، فأصبح حما قيل  $^{(14)}$  على

(2) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 1222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب ((فنبدأ)). والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426.

أن كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222 ((الفلاسة))، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161.. ومن النسخة ج. ص426، ومن النسخة د. 177..

4 هكذا كتُب عنصر المقارنة في النسخُة أ، 222، وفي النسخة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب، وفي النسخة ج، ص426 ((عباس)).

- أبن القاص: أبو العباس، أحمد بن أبي أحمد الطبري الأملي (ت: 335هـ/ 946م) أحد علماء المدرسة الشافعية. انظر: ابن خلكان، أحمد بن محمد بن أبي بكر (ت: 188هـ/ 1282م)، وفيات الأعيان وإنباء أبناء الزمان، 8 ج، تحقيق: ابن خلكان، أحمد بن محمد بن أحمد بن عثمان (ت: 748هـ/ 1978م) وحسان عباس، بيروت، دار الثقافة، 1972م، ص ص68، 69: الذهبي، محمد بن أحمد بن عثمان (ت: 748هـ/ 1374م)، سير أعلام النبلاء، ج15، تحقيق: شعيب الأرنؤوط، بيروت، مؤسسة الرسالة، 1983م، ص 371، تحقيق: شعيب الأرنؤوط، بيروت، ترجمة: صلاح الدين عثمان هاشم، بيروت دار الغرب الإسلامي، 1987م، ص ص52، 254، 255، 256.
- " عنصُر المقارنة غير وأضع القراءة في النسخة 1، 1222، ولا في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط426.
- َ عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i، 1222 ، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط-426 ، ولا في النسخة ب، ط-426 .
- أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، وفي النسخة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب.
   161ب، وفي النسخة ج، ص426 ((أمير المؤمنين وسيد المسلمين علي ابن أبي طالب رضي الله عنه)).
  - أ بحرُ الهند: المحيط الهندي، انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص345، 346. أ
- "الله عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222 ((يسمي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب. ومن النسخة ج. ص426
- الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، وفي النسخة ج، ص426، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب ((كل))، وأما في في النسخة د، 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود.
- النسخة عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، وفي النسخة ب، 161ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص426 ((علاما صعيع أفسره))، وأما في النسخة د، 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود
- أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1222، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة الله بي المالية عن من 162.
- الشخة ج. من426، ولا في النسخة 1، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب، ولا في النسخة ج. من426، ولا في النسخة د. 177ب.

<sup>(</sup>الإقليم)، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 221 ((الإقليم))، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب. ومن النسخة ج. ص426، ومن النسخة د. 177ب.

مذهب أهل السنة، وما جاء في التفسير أن الأرض مدورة  $|abc|^{(1)}$  مسيرة خمس منة عام كأنها نصف أكرة، وسطها أرفع من أطرافها، و  $|abc|^{(2)}$  سميت الجزيرة التي في خليج  $|abc|^{(3)}$  الهند قبة الأرض، وأقطار الأرض أعمق من وسطها: ليكون  $|abc|^{(4)}$  البحر  $|abc|^{(5)}$  الأعظم المحيط بها، و  $|abc|^{(6)}$  سبعة الاف و  $|abc|^{(7)}$  وستون  $|abc|^{(7)}$  الأعظم المحيط بها، و  $|abc|^{(9)}$  سبعة الاف و  $|abc|^{(11)}$  منتن، لا تجري فيه و  $|abc|^{(8)}$  ميلا، ويُسمَى  $|abc|^{(9)}$  أوقيانوس  $|abc|^{(9)}$  أنه عند جميع أهل التفسير،  $|abc|^{(11)}$  معمودة

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عُنصر المقارنة في النسخة أ، 222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 161ب، وفي النسخة ج، صر 426 ((كذلك))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1222، بينما لا يُوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 161ب، ولا في النسخة ج. ص.426، ولا في النسخة د. 177ب.

<sup>َ</sup> كَتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 222 ((فرارا))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب، ومن النسخة ج. ص426.

<sup>ُ</sup> كُتب عنصر القارنة في النسخة أ. 1222 ((للبحر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب، ومن النسخة ج. ص426.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر القارنة في النسخة أ. 1222 ((غمقه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب، ومن النسخة ج، ص426.

<sup>&</sup>quot; عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 161ب، ولا في النسخة ج، ص426، ولا في النسخة د، 177ب.

ا أوقيالوس: المحيط الأطلسي انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص282.

<sup>&</sup>lt;sup>101</sup> عنصر المقارنية غير واضع القيراءة في النسبخة i، 1222، بينما لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسبخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص426.

الله كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222 ((غليط))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 162، ومن النسخة ج. ص426.

أن أبيل قاف: أشار الهمذاني أن مبدأ بحر الصين من جبل قاف، لكن على الأرجع أن هذا الجبل متخيل أو أسطوري لا وجود حقيقي له: إذ لم تذكره ولم تحدد مكانه معظم المصادر الجغرافية انظر: ابن الفقيه، أبا بكر، أحمد بن معمد بن إسحاق الهمذاني (ت: نحو340هـ/ نحو951م)، مغتصر كتاب البلدان، بريل، ليدن، 1302هـ/ 1884م، ص16.

الله (برأجدة: الزبرُجد حجر كريم يشبه الزمرد وهو ذو آلوان كثيرة أشهرها الأخضر المصري والأصفر القبرصي. انظر: ابن منظور، لسان العرب، مج5، ص3422: دوزي، تكملة المعاجم العربية، ج5، هامش رقم. 662، ص283.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، وفي النسخة ج. ص426 ((وهذه الدنيا))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(</sup>الأنا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1222 ((قتبة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162، ومن النسخة ج، ص426.

<sup>(16)</sup> هُكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة (، 1222)، بينمًا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، ولا في النسخة ج، ص426، ولا في النسخة د، 177ب.

[به]<sup>(1)</sup> عند ابن عباس ومجاهد<sup>(2)</sup>؛ وقال <الضّمْري<sup>(3)</sup>><sup>(4)</sup> في قوله تعالى أللهُ الّذي رفع السّماواتِ بغيْر عمر ترونها أ<sup>(5)</sup> عائد على العُمد > في وقال التقدير عندهما بغير عمد مرئية ، بل بعمد غير مرئية ، وهو جبل قاف. وقال > وقال > ابن عباس > ومجاهد > مرفوعان > ابلا > ابلا > عمد ، بل بالقدرة ، والضمير في > الأرض > السموات عائد على السموات فيكون التقدير على هذا رفع السموات بغير عمد > ترون > السموات > الذكور قد عمّ الأرض > السماء من جبل قاف على > احد > الأقاويل ، وهذا > البحر > المذكور قد عمّ الأرض > المناء المشرق إلى قريب من نصفها ،

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة ١٠ أ 1222، ولا في النسخة د، 177ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط426، ومن النسخة ج، ط426.

مجاهد: هو مجاهد بن حبر المكي (ت: 104هـ/ 722م) تابعي يعد من كبار القراء والمفسرين انظر: الزركلي. الأعلام، ج5، ص278.

الضَّمُري: هُو على الأرجع معمد بن عمر الضَّمُري (ت: 315هـ/ 927م) شيخ المعتزلة في البصرة انظر: الزركلي، الأعلام، ج6، ص311.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1222، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، وفي النسخة ج. ص427 ((الضميري))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

سورة الرعد، من الأية، رقم.2.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 222، ولا في النسخة د. 177ب. بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1162، وفي النسخة ج. ص427 ((العمل))

عنصر المقارنية غير وأصبح القراءة في النسخة أ، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص427.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222ب ((بن اخباس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسحة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1162، ومن النسخة ج. ص427.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب ((مرفوغات))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة أ، 222ب، بينمنا لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص427.

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222 ((الأبه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في السبخة د، 177 ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160، ومن النسخة ج، ص427.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((يرون))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((السموات))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسعة ج، ص427.

كتب عنـصر المقارنية في النسخة أن 222ب ((حصرة))، بينمنا لا يوجد عنـصر المقارب في النسخة د، 177ب. والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162، ومن النسعة ج، ص427.

عنصر المقارنية غير واضع القبراءة في النسخة أ. 222ب، بينما لا يوجيد عسصر المقارنية في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب، ومن النسخة ج. ص427

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، ولا في النسخة ج، ص427، ولا في النسخة د، 177ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 222 ((عن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 166، ومن النسخة ح، ص427.

والنصف الآخر [ينقسم] (1) نصفين، و[أحد] (2) التربيعين [يقابل] (3) القطب الجنوبي الذي يدور عليه سهيل، وهذا الربع خراب لا ساكن فيه لشدة حره، والربع الآخر [يقابل] (4) القطب الشمالي الذي تدور حوله بنات [نعش] (5) الكبرى و[الخليقة] (6) كلها في هذا الربع، وهو كالمثلثة: لأنه ربع الدائرة، و[القطبان] (7) كانهما [غراب] (8) [حواط] (9) الربع، وهو والأكره. ففي قول ابن عباس، إن الكعبة وسط الأرض، [فيريد] (11) المسكونة التي هي الربع المقابل للقطب الشمالي. وقول من قال: وسط الأرض قبة الأرض، يريد وسط الأرض حكها>(12) المحيط بها البحر الأعظم، وتحت هذه الأرض التي وصفها [13) أرضين [غلظ] (14)، كل أرض حمسيرة (15) خمس مئة عام، على ما جاءت به

(١) كتب عناصر المقارئة في النسخة 1، 222ب ((منقاسم))، بينما لا يوجاد عناصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

<sup>(2)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((بعد))، بينما لا يوجد عنصر المقارّنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

(1) عنى صر المقارنية غير واضع القراءة في النسخة 1، 222ب، بينما لا يوجّد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 161ب، ومن النسخة ج، ص427.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((مقابل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

(°) عنصر المقاربة غير واضح القراءة في النسخة أ. 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيم والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج. ص427.

(ه) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب ((حليفه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

(\*) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((القظبان))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

(\*) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة النسخة ب، 161ب، وفي النسخة ج، ص427 ((غرابا))، وأما في النسخة د، 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاء سياق النص.

(\* كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((خراط))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص427.

(10) عناصر المقارنية غبير واضاح القبراءة في الناسخة 1، 222ب، بينمنا لا يوجد عناصر المقارنية في الناسخة د، 177ب، و التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص427.

(11) عنصر المقارنة غير واضّع القراءة في النسخة 1، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 161ب، ومن النسخة ج، ص427.

(12) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، ولا في النسخة ج، ص427، ولا في النسخة د، 177ب.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب، وفي النسخة ب، 161ب، وفي النسخة ج، ص427 ((ست))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 172ب، والمثبت اقتضاء سياق النص.

الله المنافعة القارنة في النسخة 1، 222ب ((غلط))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1662، ومن النسخة ج، ص427.

(\*) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، وفي النسخة ج، ص427 ((مسير))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

الأخبار، والأرض [الثانية] (1) أعظم من [الأولى] (2) وسعاً قد خرجت عنها حسبعة > (3) خضعافها > (4) ويحيط [بها] (5) البحر الثاني وحوله جبل قاف الثاني، والسماء الثانية [معصبة أو] (6) [مقببة] (7) عليه. وقد مضى ذكر العمد والخلاف فيه، ثم الأرض الثالثة أسفل من الأرض حالثانية > (8) بخمس مئة عام وأوسع منها حسبعة > (9) أضعافها، والبحر الثالث محيط بها، وحوله جبل قاف الثالث والسماء الثالثة [مقببة] (10) عليه، وعلى [هذه الصفة صفة الأرضين] (11) السبع والسموات السبع والجبال السبعة، وأوسع الأرضين سفالها وأوسع السموات حملياها > (13) خلافاً للفيلسوف. قال مقاتل ابن سليمان (13) الكرسي وراء [ذلك] (14) محدق به، وهو مساكن الملائكة، ومن وراء ذلك [قوائم] (15) الكرسي

'' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((الثابتة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص427.

" كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب ((الأوله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 160، ومن النسخة ج، ص427.

أ هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، وفي النسخة ج، ص 428 ((تسعة))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1162 ((أضعافا)).
 وأما في النسخة ج. ص428، فكتب عنصر المقارنة ((أضعاف))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د.
 177ب.

انا عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة أ، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص428.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 222ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. س. 161ب، ومن النسخة ج، ص.428.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222ب ((مقتبة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص428.

الله هَكُذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، ولا في النسخة ج، ص428، ولا في النسخة د، 177ب.

(الأسكة بي منصر المقارنة في النسخة 1، 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1162، وفي النسخة ج، صط428 ((تسعة))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 222ب ((مقتبة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1162، ومن النسخة ج، ص428.

(11) كُتُب عنصرً المقارنة في النسخة 1، 222ب ((هذا صفة الأرضين))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ج، ص428.

(12) هكذا كُتب عنصر المقارنة في النَّسخة أن 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة بن 162ب، وفي النسخة جن ط 428 ((عليها))، وأما في النسخة دن 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(11) مُقاتل بن سليمان بن بشير الأزدي (ت-150هـ/ 767م)، من كبار المفسرين للقرآن. انظر: الزركلي، الأعلام، ج7. ص281.

(«التصحيع عنصر المقارنة في النسخة 1. 222ب ((دلك))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 162ب، ومن النسخة ج. ص428.

" عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ج، ص428.

ڪما قال [الله]  $^{(1)}$  تعالى: أوسع كُرُسيّهُ السّمواتِ والأرُض  $^{(2)}$ . قال وهُب بن [مُنبّه  $^{(3)}$ ] وما مقدار الكرسي في العرش، إلا كحلقة ملقاة حفي في لاة  $^{(5)}$  من الأرض. قال أبو حالعباس  $^{(6)}$  ابن [القاص]  $^{(7)}$ : وهذا الربع المسكون من [الأقاليم]  $^{(8)}$  ينقسم، فالصحيح عندنا أن الهند والسند حالاقليم الأول  $^{(9)}$ ، والإقليم الثاني [أرض]  $^{(10)}$  [الحجاز]  $^{(11)}$  مع اليمن، والإقليم الثالث [أرض]  $^{(12)}$  الشام مع مصر وأسوان، والإقليم الرابع [أرض]  $^{(13)}$  بابل، والإقليم الخامس الروم، والإقليم السادس [أرض]  $^{(14)}$  الترك، ويأجوج و مأجوج]  $^{(15)}$  والإقليم السابع أأرض  $^{(16)}$  الصين، وهو أقصى الأقاليم ولهذا خصّه النبي صلى الله عليه

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 222ب، ولا في النسخة د ، 177ب، والأصافة التي تناسب السياق من النسخة . ب. 162ب، ومن النسخة ج. ص428.

سورة البقرة، الآيه رقم. 255.

" عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 222ب، ولا في النسخة د، 177ب، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط162ب، ومن النسخة ج. ص428

أ وهأب بن مُنبَه: هو وهب بن مُنبَه الابناوي الصنعاني الدماري (ت. 114هـ/ 732م) شابعي مؤرخ انظر الزركلي .
 الأعلام ، ج8 ، ص125.

" هكذا كتّب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 62 أب، ولا في النسخة ج. ص428، ولا في النسخة ج. ص428، ولا في النسخة ج. ص428، ولا في النسخة ع. ص428،

". هكذا كتب عُنصر المقارنة في النسخة (. 222ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب، 162ب، وفي النسخة ح. ص428 ((عباس))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنية في النسخة أ. 222 ((الفياص))، بينما كتب عنصر المقارنية في النسجة ب. 162ب، وفي النسخة ج. بير 428 ((الفاص))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

" هكذا كُتب عَنصر المقارنة في النسخة أ. 222ب، بينما كُتب عنصُر المقارنة في النُسُخة ب. 162ب، وفي النسخة ج. ص428 ((الاقليم))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 162ب، وفي النسخة ج، ص428 ((الأول))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

أنا عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 222ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة -162ب. ومن النسخة -162ب، ومن النسخة -162ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 222 ((الحجار))، بينمنا لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177 ... والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162، ومن النسخة ج، ص428.

 عنصر المقارنة غير موجود في النسخة (، 222م). ولا في النسخة د، 177ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ح، ص428.

" - عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 222ت، ولا في النسخة د ، 177ت، والاصافة التي تناسب السياق من النسخة - ت ، 162ت، ومن النسخة ج ، ص428.

(14) عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أ. 222ب، ولا في النسخة د. 177، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. حر162.

َ كَتَابِ عَنْصَرِ المَقَارِنَةَ فِي ٱلنَّسِخَةِ أَ، 222بِ ((يَاجُوجِ))، بِينَمَا لا يُوجِّدُ عَنْصَرِ المَقَارِنَةَ فِي النَّسِعَةِ دَ، 177ب. والتَّصِعِيعِ والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162، ومن النسخة ج، ص428

الله عنصر المقاّرنة غير موجود في النسخة 1، 222ب. ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب 162ب. ومن النسخة ج، ص428.

وقال أهل < العلم>(4) في شرح الأقاليم السبعة: اسم الأقاليم عربي مشتق من القلم وجمعه بالعربي أقلام، و إبالعجمي  $^{(6)}$  إقليم، وجمع الجمع أقاليم، وهو اسم واقع على قسم من سبعة < أقسام>(6) من عمارة الأرضين جميعها، و [الأقاليم] تمتد [طولا] من اقصى المشرق إلى [المغرب] في عرض مخصوص بمقدار معلوم، والمعنى < أنه>(10) من أقصى أمدينة  $^{(11)}$  < بالمشرق >  $^{(12)}$ : حيث لا يكون بعدها مدينة أخرى في مغربها، والبعد بين هذين الطرفين مسير [اثنتي عشرة]  $^{(13)}$  ساعة للشمس، وإذا طلعت على أقصى مدينة بالمشرق، وذلك وقت غروبها على أقصى مدينة بالمغرب، وإذا طلعت الشمس على أقصى

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 222ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 162ب. وفي النسخة ج ، ص428 ((واله وسلم)) ، وأما في النسخة د ، 177ب ، فعنصر المقارنة غير موجود .

فرسخ: مقياس للمسافات الطويلة ووحدة للطول تساوي 5.9193 كيلومتراً. حول الفرسخ، انظر: فاخوري وخوام،
 موسوعة وحداث القياس، ص144، 145، 146. 146.

<sup>.</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1223، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 162ب. ولا في النسخة . ج. ص429، ولا في النسخة د. 177ب.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 162ب. وفي النسخة ج، ص429 ((اللغة))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223 ((بالغجمي))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ج، ص429

<sup>ً</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 162ب. ولا في النسخة ع. ص429، ولا في النسخة د. 177ب

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1223 ((الإقليم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ج، ص429.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 162ب، وفي النسخة ج، ص429 ((طولا وعرضا))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223 ((المعرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، و162ب، ومن النسخة ج، ص429.

اً هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 223، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 162ب، ولا في النسخة ج. ص429، ولا في النسخة د. 177ب.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 1223 ((المدينة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 160ب، ومن النسخة ج. ص429.

مكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 162ب. وفي النسخة ج. ص429 (في المشرق))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1223، وفي النسخة ب. 162ب، وفي النسخة ع. ص429 ((أثنى عشر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب

مدينة [بالمغرب] (1) [فذلك] (2) وقت غروبها على أقصى مدينة بالمشرق، أوما علم هذا إلا بمشاهدة] (3) خسوف القمر، وذلك أن القمر إذا نظر [اليه] (4) أهل المشرق منخسفا وقت غروبه بعد الفجر، فإن أهل المغرب يرون ذلك الخسوف بعينه طالعاً من المشرق بعد غروب غروبه ومع هذا فإن < البلدان> (6) التي تكون دون المشرق بمسافة شهر مثلاً [10] ومع هذا فإن > البلدان> التي تكون دون المشرق بمسافة شهر مثلاً المغرب يرون ذلك الخسوف إعلى وسيط سمائهم، ثم لا [تزال] كل بلد اتقرب المغرب يرون ذلك الخسوف بعيدا عن وسيط سمائهم إلى جهة المشرق، حتى يكون أقصى بلد > المغرب ألك الخسوف بعيدا عن وسيط سمائهم ألى جهة المشرق، وأهذا > التصور، ويعرف من يعرف الأوضاع > [بالتصور] > [10] فهذا صيفة المعرفة للبُغيدُ بين البلدين > [بالساعات ويسمى هذا البعد بعد ما بين البلدين > [13]

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223 ((المعرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 162ب، ومن النسخة ج، ص429.

<sup>121</sup> كتب عنصر المقاربة في النسخة i. 1223 ((ذاك))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 162ب، ومن النسخة ج. ص429.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223 ((وإنما علم هذه المشاهدة))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163، ومن النسخة ج، ص429.

له عنصر المقاربة غير موجود في النسخة i، 1223، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163، ومن النسخة ج، ص429.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223 ((النشمص))، بينما لا يوجند عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1633، ومن النسخة ج، ص429.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1163، وفي النسخة ج، ص429 ((البلد))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223 ((ميلا))، بينما لا يُوجد عُنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1163، ومن النسخة ج، ص429.

لله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ، 1223، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163، ومن النسخة ج، ص429.

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223 ((يزال))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1163، ومن النسخة ج، ص429.

(10) كتب عنصر القارنة في النسخة 1، 1223 ((يقرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والاضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 1163، ومن النسخة ج، ص429.

الله هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1163، وفي النسخة ج، ص430 ((المفرب))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(21) عنصر المقارضة عبر وأضبع القراءة في النسخة أ، 223، بينما لا يوجّب عنصر المقارضة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163، ومن النسخة ج، ص430

الله عنصر المقارنة غير موجود في السبخة i، 223، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163، ومن النسخة ج، ص430.

أن عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1223، ولا في النسخة د. 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص. 430 ((التصرف))، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1163.

الله عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 1223، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. س430، ومن النسخة ج. ص430

بالطول في البلدان التي إيكون (1) وضع أحدهما عن الأخرى في المشرق أو في المغرب، وهما في مجرى واحد، إمّا عموما كليا كالهند والحبشة فإن البعد بينهما يسمى بالطول. لا بالشمس (2) إذا توسطت على رؤوس أهل الهند في وسط سمانهم، أفهي (3) حينتنز لم تتوسط على رؤوس أهل الحبشة، بل يكون ذلك الوقت عند أهل الحبشة كوقت الضحى العالي، حتى إذا دار الفلك وزالت الشمس عن رؤوس أهل الهند، ومضى ساعات من النهار، أو (4) توسطت الشمس حينتنز على رؤوس أهل الحبشة، وصار ذلك الوقت في النهار، أو (4) توسطت الشمس حينتنز على رؤوس أهل الحبشة، وصار ذلك الوقت في الحبشة نصف النهار، وهي في الهند وقت العصر؛ لأنه قد مضى من حبعد الزوال أن الحبشة نصف النهار حو (5) الليل، حقهو يُسمَى بُعْدُ ما بين البلدين بالطول (8)، وأما إجزء (10) من طلوع النهار حو (5) الليل، حقهو يُسمَى بُعْدُ ما بين البلدين بالطول (10) في الشمال، إمّا عموما كليا كالحبشة ومصر والهند والعراق، أو تخصيصا أكعدن الشمس إذا توسطت على أرؤوس (11) أهل عدن لم يكن للقائم فيها ظل وقت نصف النهار.

حب عنصر القاربة في النسخة (- 223) ((تكون))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاصافة التي تناسب النبياق من النسخة ب. 1163، ومن النسخة ج. ص430

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسجة أ. 1223، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة ب. 163، ولا في النسخة ج. من430، ولا في النسجة د، 177ب

عنصر اللقاربة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1223، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ت، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163، ومن النسخة ج. ص430

عنصر المقارنة عير موجود في النسخة أ، 223، ولا في النسخة د، 177، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط163، ومن النسخة ج، ص430،

مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 163، وفي النسخة ج. ص430 ((النهار))، وأما في النسخة د، 177، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223، وفي النسخة ب، 1163، وفي النسعة ج، ص430 ((حزءا))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمتبع القتضاء سياق النص.

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 163، وفي النسخة ج. ص430 ((أو))، وأما في النسجة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>&</sup>quot; هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1223، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1163، وفي النسخة ج. - س430 ((بالعرض فهو بعد ما بين البلدين بالطول))، وأما في النسخة د، 177-، فعنصر المقارنة غير موجود

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223، وفي النسجة ب، 1163، وفي النسخة ج. ص430 ((الأخرى))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاء سياق النص.

<sup>(1)</sup> كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 223ب ((لعدن))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1163، ومن النسخة ج، ص431.

الصحيح عنصر المقارنة في النسخة أن 223ب ((رؤوس الجبال))، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163، ومن النسخة ج، ص431

و[تكون]<sup>(1)</sup> الشمس حينت مانلة [عن]<sup>(2)</sup> رؤوس إنهل]<sup>(3)</sup> مكة إلى ناحية الجنوب، ويوجد للقائم في مكة ظل إلى ناحية الشمال، ثمّ حلو يجري><sup>(4)</sup> الفلك سباعة أو سباعتين، لم تقع الشمس على رؤوس أهل مكة في ذلك اليوم بعينه، كما شرحناه في الطول، بل لا تتوسط الشمس على رؤوس أهل عدن بأكثر من ثلاثين حيوما><sup>(5)</sup>: لأن انتقال الشمس من الجنوب إلى الشمال < أو> أمن الشمال إلى الجنوب إبطيء > ألى المدة، ولكنه بقدر قوسه حمقوس><sup>(9)</sup> مثل قوس الطول حتى حيتساوى أخر الطول وأخر العرض><sup>(11)</sup>، فهذا [البعد]<sup>(11)</sup> يُسمَّى بعد ما بين البلدين بالعرض، و [لهذا]<sup>(12)</sup> العرض يتفاوت طول النهار وقصره، فإن الشمس إذا دارت من المشرق إلى المغرب وهي ماتلة عن وسط الرأس إلى الجنوب، كان النهار أقصر من اليوم الذي يكون فيه مدارها على وسط الرأس؛ لأن المقدار المائل عن وسط الرأس قوس صغرى، والمدار حالواقع><sup>(13)</sup> على وسط قوسه أكثر، وعلى هذا يكون يوم واحد معين من السنة أطول يوم فيها، طوله في بعض البلاد اثنى فعلى هذا يكون يوم واحد معين من السنة أطول يوم فيها، طوله في بعض البلاد اثنى

المقارضة غير واضبح القراءة في النسخة أ. 223ب، بينمنا لا يوجد عنصر المقارضة في النسخة د. 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1163، ومن النسخة ج. ص431

" كتب عنصر المقارنة في السخة 1، 223ب ((على))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163ب، ومن النسخة ج، ص431.

ً عنصر المقارنة غير موجود في النسخة i ، 1223، ولا في النسخة د ، 77 أب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163ب، ومن النسخة ج، ص431

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 1223 بينما كتب عنصر المقارنه في النسخة ب ، 63 أب ، وفي النسخة ج ، ص 431 ((لم يحرك)) ، وأما في النسخة د ، 177 ب ، فعنصر المقارنة غير موجود

َ هكنا كتب عنصر المقارنة في النسخة (. 223ب، بينماً لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 163ب، ولا في النسخة ج. ص431، ولا في النسخة د، 177ب.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة i، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 163ب، وفي النسخة ج، ص311 ((و))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" كُتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 223ب ((بطليا))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب. ومن النسخة ج. ص431 ((بطينا))، واما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاد سياق النص.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 163ب، وفي النسخة ج، ص431 ((بعد))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب، وفي النسخة ج. ص311 ((بقوس))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة عير موجود.

"" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 163ب، وفي النسخة ج ، ص431 ((تتساوى أجزاء الطول وأجزاء العرض))، وأما في النسخة د ، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

التصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 223ب ((البعيد))، بينما لا يوجد عناصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب. ومن النسخة ج، ص431.

الله عنه عنه المقارنية غير واضع القبراءة في النسخة أ. 223ب. بينما لا يوجد عنه صر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب. ومن النسخة ج، ص431

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 223ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب، ولا في النسخة ج. ص431، ولا في النسخة ع. ص431، ولا في النسخة المؤلفات المؤلفات النسخة المؤلفات المؤلفات النسخة المؤلفات المؤلفات النسخة المؤلفات المؤلفات

[عشرة] (1) ساعة [سواء، وفي بعض البلاد التي عشرة] (2) ساعة ونصف، وفي بعض البلاد ثلاثة عشرة ساعة، وهكذا في كل بلد شمالية يكون طول نهارها الأطول في السنة، أكثر مقداراً من النهار الأطول في [البلد] (3) الجنوبية. وأما تقسيم الأقاليم، فإنه وقع الاصطلاح بين العلماء أن الإقليم الأول يمتد من المشرق إلى المغرب، ويكون عرضه حيث يكون حنهاره (4) الأطول ثلاثة عشرة ساعة، حفكان (5) ينبغي حملي (6) هذا القياس أن يكون الإقليم الثاني ممتدًا من المشرق إلى المغرب، ويكون عرضه حيث يكون نهاره [الأطول] (7) حزربعة (8) عشرة ساعة، ليكون عرض كل إقليم مقدار ساعة حزائدة (9) حلى عرض الإقليم الأخر، لكنهم أجمعوا على أن الإقليم الأول عرضه حيث يكون نهاره الأطول أربعة عشرة ساعة (10)، وهكذا كل إقليم إيزيد] (11) على الإقليم الآخر (12) نصف ساعة، حتى يكون أخر الإقليم السابع حيث يكون نهاره الأطول ستة عشرة ساعة، حتى يكون أخر الإقليم السابع حيث يكون نهاره الأطول ستة عشرة ساعة وليله الأقصر ثمان ساعات، فهذا عُرفُ [تمييز] (13) كل إقليم عن غيره. وقد عشرة ساعة وليله الأقصر ثمان ساعات، فهذا عُرفُ [تمييز] (13)

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 223ب، وفي النسخة ب. 163ب، وفي النسخة ج. ص43 ((عشر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 77 أب، والمثبت اقتضاء سياق النص

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 223ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. صــ 431ب، ومن النسخة ج. صــ 431

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 223ب ((البلاد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب، ومن النسخة ج. ص432

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب، وفي النسخة ج. ص432 ((النهار)). وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أن 223ب، بينما كتب عنصر المقاربة في النسخة ب. 163ب، وفي النسخة ح. ص432 ((وكان))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

مكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 223ت، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 163ب، ولا في السخة ح. 432ب، ولا أنسخة عن ص. 432ب

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223ب ((أطول))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 163ب، ومن النسخة ج، ص432

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب، وفي النسخة ج. ص432 ((أربم))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

هَكَدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 223م، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة م. 163م، ولا في السبخة ج. ص432م. ولا في النسخة م. 177م.

هكذا كتب عنصر القارنة في النسخة أن 223ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 163ب، ولا في النسخة ج، ص432، ولا في النسخة د. 177

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 223ب. بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب. ومن النسخة ج، ص432

عنصر المقارنة غير موجود في النسعة 1، 223ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب، ومن النسعة ج. ص432

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 223ب ((تمير))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 163ب، ومن النسخة ج. ص432

يظن من يظن إن تغاير [الأقاليم] (1) مأخوذ من تغاير <الطبائع>(2) أو تغاير الخلّق أو لاختلاف الألوان، حوليس>(3) الأمر كذلك، ولكن الإقليم الواحد [يجمع] (4) [أمماً] (5) كثيرة وطوائف مختلفة، وأنواع من الناس متباعدين في <الستة>(6) وهي: [في] (7) الأفعال [والطباع] (8) والطبائع والألوان، ويوجد في الإقليم الواحد الحر الشديد والبرد الشديد من أسباب أرضية ومن <أسباب>(9) [سماوية] (10). وهذه الأقاليم والبلدان الموصوفة بهذه الصفة، إنما هي في نصف سطح الأرض الشمالي، وأما نصف سطح الأرض الجنوبي فإن فيه إبلداناً] (11) قليلة [يسكنها] (12) سودان [الزنج] (13) غير معدودة من الأقاليم السبعة، و[ما] (14) عُرفَ نصف الأرض الشمالي من إنصفها] (15) الجنوبي

(۱) كتب عنـصر المقارنـة في النـسخة 1، 223ب ((الإقلـيم))، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارنـة في النـسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص432.

(2) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164، وفي النسخة ج، ص422 ((الطباع))، وأمافي النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(i) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 223ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164، ولا في النسخة ج، ص432، ولا في النسخة د، 177ب.

(4) عنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة 1، 223ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تتاسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص432.

(1) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 223ب، وفي النسخة ب، 1164، وفي النسخة ج، ص432، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمثبت اقتضاه سياق النص.

(ه) هكذاً كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 223ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164، وفي النسخة ج، ص 432 ((السند))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

(r) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 223ب، ولا في النسخة د، 77 أب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط32ب، وط43 وط43 ومن النسخة ج، ص432.

(a) عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 223ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص432.

(ه) هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164، وفي النسخة ج، ص234 ((أرض))، وأما في النسخة د، 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

(10) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((سمواته))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1644، ومن النسخة ج، ص432.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1224، وفي النسخة ب، 1164، وفي النسخة ج، ص432. ((بلدان))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمثبت اقتضاء سياق النص.

(12) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((سكنها))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص432.

(11) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((والزنج))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ب، ص432.

(14) كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1224 ((إنما))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164، ومن النسخة ج، ص433.

15 كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((نصف))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

إلا ببلدان [وجدت] (1) ، تميل [الشمس] (2) [ستة أشهر إلى الشمال ، ثمَّ تميل] (3) عنْ رؤوسهم ستة أشهر إلى الجنوب ، على [نسبة منسوبة] (4) [ثلاثة أشهر تتباعد] (5) عنْ وسط الرأس و[تتحدر] (6) ، وثلاثة أشهر [تصعد] (7) من الانحدار إلى وسط الرأس ، هكذا في الشمال وفي الجنوب ، والمكان الموصوف [بهذه] (8) الصفة [يُسمَى] (9) خط الاعتدال ، يوجد فيه [الليل] (10) والنهار سواء في جميع السنة ، وقدْ يُسمَى خط [الاستواء] (11) ، وأوسط مدينة في الأرض مدينة يقال لها إنارة (12) (12) ، وفي هذا الزمان [أرين (14)] (15) . والمعنى الذي أوجب

(أ) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((وحدت))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164 ((وخدت))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، مع 433.

(2) كتّب عنـصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((السمس))، بينما لا يوجـد عنـصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

نصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 1224، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، م. 1164، ومن النسخة ج، ص.433.

(4) كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((اسنة مسنونة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

أ) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1224، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((ينحدر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

أ كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((يصعد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

\* كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 1224 ((وهذه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

(۵) كُتُب عنصر المّقارنة في النسخة أ، 1224 ((تسمى))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

(10) عنا مبر المقارضة غير واضبع القراءة في النسخة 1، 1224، بينمنا لا يوجد عنا مبر المقارضة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

(11) كُتب عن صُر المقارنة في النسخة 1، 1224 ((الأسود))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

(12) نارة/ جزيرة أستواء الليل والنهار: جزيرة متخيلة حسب التصور اليوناني، وتقع على خط الاستواء وسط عمارة العالم. انظر: مجهول، حدود العالم من المشرق إلى المغرب، ترجمه عن الفارسية وحققه: يوسف الهادي، الدار الثقافية للنشر، القاهرة، 2002م، ص36.

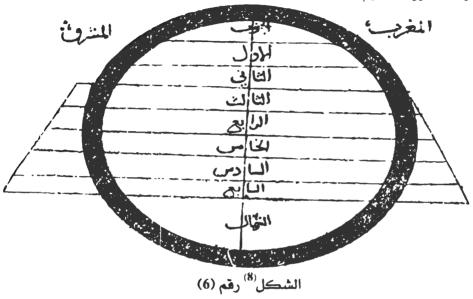
(11) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1224، ولا في النسخة ب، 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج، ص433 ((باره))، وأما في النسخة د، 177ب، فمنصر المقارنة غير موجود.

الله الرين: جزيرة متّخيلة اعتبرها الزهري نقلاً عنْ كتب الجغرافيا اليونانية وسط الأرض. وذكر أيضاً أن منها يوخذ المرض لكل بلد ومدينة في كوكب الأرض، سواء في الشرق أو في الغرب. حول جزيرة وقبة أرين. انظر: الزهري، محمد بن أبي بكر (ت: حوالي أواسط ق. 16ء)، كتاب الجغرافيا، تحقيق: محمد حاج صادق، مكتبة الثقافة الدينية، بور سعيد، بت، ص20، 21، 27، 83.

ان عنصر المقارئة غير واضع القراءة في النسخة 1، 1224، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433.

تقسيم الأقاليم و[تفاصيلها]<sup>(1)</sup> حنصف ساعة نصف ساعة ><sup>(2)</sup>، حيوجب><sup>(3)</sup> شكله الهندسي أن [تكون مساحة]<sup>(4)</sup> الإقليم الأول في الطول والعرض أكثر من مساحة الإقليم [الثاني]<sup>(5)</sup> في الطول والعرض، حوكذلك مساحة الثاني أكثر من الثالث><sup>(6)</sup> و، كذلك مساحة الثالث أكثر من الرابع، وهكذا إلى آخر الأقاليم، حتى أن الإقليم الأول مساحته تساوي [الأقاليم الأربعة]<sup>(7)</sup>التي من بعد الإقليم الثالث.





كتب عنصر المقارنية في النسخة 1، 1224 ((تفاصلها))، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1164، ومن النسخة ج، ص433

هكذا كتب عنصر المقارَّنة في النسخة i ، 1224 بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164 ((من ساعة نصف ساعة))، وأما في النسخة ج، ص433 فكتب عنصر المقارنة ((نصف ساعة))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب.

حكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1224، وفي النسخة ب، 1164، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ج. ص433 ((يوجد))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1224 ((يكون ساحة))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1164، ومن النسخة ج. ص433.

عنصر المقاربة غير موجود في النسخة أ. 1224، ولا في النسخة د. 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 164، ومن النسخة ج. ص 433.

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1224، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1164، ولا في النسخة ج. ص433، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1224 ((الأربعة الأقاليم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسعة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1164، ومن النسخة ج، ص433.

هكذا رسم الشكل في السبعة i ، 1224.

الإقليم الأول مساحة تساوي الأقاليم الأربعة التي من بعد الإقليم الثالث. الإقليم الأول طوله من المشرق إلى المغرب، وأول عرضه من خط الاستواء، وأخر عرضه حيث يكون النهار الأطول في السنة ثلاثة عشرة درجة، وفيه من البلدان [المشهورة]<sup>(1)</sup>، أمّا ناحية المشرق فإن فيه قطعة داخلة في البحر المحيط وناحية المشرق وهو بحر الصين الأقصى، وسواحل هذا البحر من ناحية الشمال [تقع|<sup>(2)</sup> في الإقليم الثاني، ثمّ يتناقص إلى المغرب و[الجنوب]<sup>(3)</sup> حتى يكون أول بلد على ساحله في الإقليم الأول: المعبر (4) وكولم (5) وجاوه (6) من بلاد الهند، وسواحل [منيبار (7)] الى جزائر حالذتب (9)، وإسقطرى (10) المفارد) وأظفار (12)

كتب عنيصر المقارئية في النسيخة أ، 1224 ((المسهورة))، بينما لا يوحيد عنيصر المقارئية في النسخة د، 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164ب، ومن النسخة ج، ص434.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 224ب ((يقم))، بينما وحد عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 64 أب. وفي النسخة ج. ص434، وأما في النسخة د ، 77 أب. فعنصر المقاربة غير موجود والمثبت هنا اقتضاه سياق النص.

عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة أ، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164ب، ومن النسخة ج، ص434.

اللّهبر: أحد أقاليم الهند يقع شرقي كولم لمسافة 3 4 أيام وكذلك شرق المنيبار، وأول هذا الإقليم من جهة المنيبار رأس كمهرى (بلدة) ومن مدن هذا الإقليم منيفتن وعاصمة هذا الإقليم بيرداول. حول المبر. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص345: أبا الفداء، إسماعيل بن معمد بن عمر الأيوبي صاحب حماة، (ت: 732هـ/ 1331م)، تقويم البلدان، تحقيق: ديسلان، باريس، 1840م، ص354، 356، 360، 361

سبب للمان مدينة هندية تجارية تقع آخر إقليم منيبار (بالاد الفلفل). حول كولم انظر: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص355، 360، 361، وهناك جزيرة تسمى كولم ملى، انظر: الهمذاني، مختصر كتاب البلدان، ص11، 12: الزهري، كتاب الجغرافيا، ص19، 20: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص167، 180، 182، 183؛ ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص446

° جاوه: هي جزيرة جاوه الأندونيسية. اشتهرت بكثرة المقاقير. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج1 ، ص345: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص368، 369.

أ منيبًار/ مليبار :هي مليبار إقليم كبير شرق إقليم جزرات (كوجرات) يشتمل على مدن كثيرة منها هنُور وباسرور ومنجرور وتنديور والشاليات والشنكلي والكولم. عرفت منيبًار/ مليبار ببلاد الفلفل. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج5. ص196، 345: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص352، 354.

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164ب، ومن النسخة ج، ص434

(الله سقطري: جزيرة بمنية في البحر الأحمر. اشتهرت بوجود نبات الصبر. انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص50. 51، 52.

(السيخة 177 عنيصر المقارئة في النسخة 1، 224ب ((سيقطر))، بينما لا يوجيد عنيصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 164ب، ومن النسخة ج، ص434

طُفار/ ظَفَّار الخُبوضي: يَقصد مدينة ظَفَّار الخُبوضي التي بنيت في ق. آه/ ق. 3 آم الهجري تقع في سلطنة عُمان على ساحل بحر العرب بقايا المدينة ضمن مدينة صلالة الحالية حول ظفار الحبوضي انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص60: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص92، 93.

' ' كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 224ب ((طفار))، بينما كتب عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة ب. 164ب، وفي النسخة ج، ص434 ((ضفار))، وأما في النسخة د، 177ب. فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت هو الاسم الصحيح لهذا الإقليم. و[حضرموت]<sup>(1)</sup>، و[الشحر]<sup>(2)</sup>، ومقُدشوه<sup>(3)</sup>، وبربره، وزيلع، وعدن، وصنعاء، وسبن<sup>(4)</sup>. وتهامة اليمن، وسواحل بحر القُلْزُم<sup>(5)</sup> من بر السودان إلى [علوة<sup>(6)</sup>]<sup>(7)</sup> و[أوفات<sup>(8)</sup>]<sup>(9)</sup> و[هدية<sup>(10)</sup>]<sup>(11)</sup> و[دُنقُلة<sup>(12)</sup>]<sup>(11)</sup> إلى غرب بلاد الحبشة، ولا عمارة في <غربي><sup>(14)</sup> هذا الإقليم، ومن خواص هذا الإقليم أن فيه الجواهر والطيب، و[اعتدال الحر]<sup>(51)</sup> والبرد في

' كتب عنصر المقارنية في النسيعة 1. 224ب ((سيقطر)). بينمنا لا يوجيد عنصر المقاربية في النسعة د. 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من السيخة ب. 164ب، ومن السبعة ج. ص434

بحر القَلْزُم: هو البحر الاحمر انظر ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص387، 388.

أ كتب عسمبر المقارسة في النسبعة 1. 224ب ((البشجر))، بينمنا لا يوجيد عسمبر المقارضة في النسبعة د. 177س. والتصعيع والاضافة التي تباسب السباق من النسجة ب، 164س، ومن النسبعة ج. من434

أً مقدشوه/ مقدشو؛ مدينة على ساحل المحيط الهندي. وما زالت تنفس الاسم حتى الَّان. انظر: إنا القداء، تقويم البلدان - ص160. 161

أسبة اسم مكان باليمن عاصمته مأرب حول سباء انظر، ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص181 كانت تشمل على الأرجع كل السهل الشرقي الصعراوي الذي يمند من حدود الأحقاف حنوباً الى حدود نجران شمالا وتحترق هذا السهل عدة أودية، انظر حماد، مظاهر الحصارة، ص23.5

<sup>&</sup>quot; علوة مدينة من بلاد النوبة على ضفه النيل أسفل دنقلة على بعد مسيرة ثلاثة أيام منها انظر الادريسي، نزهة المشتاق، الحال ص38.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة ١، 224ت. وفي النسخة ت، 164ت. وفي النسخة ج، ص435 ((عوان))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب المثبت جاء من حقيقه عدم ذكر عوان في المصادر الحفرافية والاسم الأقرب الى مراد النص والمماثل من ناحية البنية اللعوية هو علوة.

<sup>&</sup>quot; وقات: مملك حبشية مسلمة في أرض الصومال الحالية كأنت تشمل أيضا ميناء ربلع على المحيط الهندي. انظر الممري، مسالك الأنصار في المصار، من الباب 8 إلى الباب 14، ص33، 38 40، 41 أبنا الفداء، تقويم اللذان، ص160، 161

عنصر المقاربة غير واصبح القراءة في النسخة أ، 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 104ب، وفي النسخة ج، ص435 ((وقات))، وأمنا في النسخة د، 177، فعنصر المقاربة غير موجود والتصحيح والإضافة من العمري، يحيى بن فضل الله العمري (ت: 749هـ/ 1349م)، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار من الباب 8 الى الباب 14، تحقيق مصطفى أبوضيف أحمد ، 1988، ص54، 37.

<sup>&</sup>quot; هدية: مملكة حبشية مسلمة في داخلية أرض الصومال الحالية اشتهرت كمركز لخصي العبيد. انظر: العمري، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار. من الباب 8 إلى الباب 14، ص42، 43: أب القداء، تقويم البلدان، ص160، 161 أو القداء، القد

<sup>(1)</sup> عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 164ب، وفي النسخة ج، ص435 ((هدنة))، وأما في البسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والاصافة من، العمري، مسالك الأنصار في المصار، من الباب 8 إلى الباب 14، ص42

دُنْقُلَة/ دُمُقُلَة: مدينة نوبية على الشاطئ الغربي للنيل، كانت مقرأً لملك النوبة. انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص27، 32، 37، 38: ياقوت، معجم البلدان، ج2، 470، 478.

الله عنصر المقارنة في النسخة أن 224ب ((دهله))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1165، ومن النسخة ج، ص435.

<sup>114</sup> هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 1165، ولا في النسخة ج، صر435، ولا في النسخة د، 177ب.

<sup>(</sup>الاعتدال الحر))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة كتب عنصر المقارنة عنصر ال

جملته، ويوجد في بعضه الحرُّ الشديدُ وفي بعضه البردُ الشديدُ، ويكون [الجو] (1) مصحياً  $|^{(2)}$  حقتجتمع حقت السحاب وينزل المطر، ثمّ [يصحوا (4) و [ذلك  $|^{(2)}$  كله في ساعة واحدة ، وفيه [مهبط] (6) آدم [عليه السلام  $|^{(7)}$  من الجنة ، ولم يقبرُ فيه من الأنبياء إلا نبياً واحداً . وهو [هود] عليه السلام.  $< e^{(9)}$  الإقليم الثاني ، طوله من المشرق إلى المغرب وأول عرضه حمن اخر  $>^{(10)}$  عرض الإقليم الأول وآخره [إلى  $|^{(11)}$  حيث يكون النهار الأطول ثلاثة حعشرة  $>^{(12)}$  ساعة ونصف وليله الأقصر عشر ساعات ونصف، وفيه من البلدان المشهورة بعض بلاد البصين، وبعض بلاد الهند المشمالي منه ، والهند ، وسواحل  $< e^{(11)} >^{(11)} .$  [تانة  $>^{(15)} >^{(11)} .$ 

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 224ب ((الحو))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من السبخة ب، 165، ومن النسجة ج، ص435

التصحيح المقارنية غير واضبح القبراءة في النسخة ١٠ 224ب، بينمنا لا يوجد عنبصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسخة ج. ص435.

هكدا كتب عنصر المقاربة في السبحة أ، 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 165 ((فتحمع))، وأما في السبخة ج، ص435، فكتب عنصر المقارنة ((فيجمع))، كما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب

" كسب عنىصر المقارسة في النسيخة 1، 224س ((تنصعو))، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارضة في النسيخة د، 177ب. والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1165، ومن النسخة ج، ص435.

" كتب عناصر المقارسة في النساعة 1، 224ب ((كلالك))، بينمنا لا يوجد عناصر المقارضة في النساعة د، 177ب. والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النساعة ب، 165، ومن النساعة ج، ص435.

ً عنصر المقارنية عبير واصبح القيراءة في النسجة أ. 224ب، بينمناً لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من السبخة ب. 165، ومن السبحة ج. ص435

عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1، 224ء، ولا في النسخة د، 177ب، والآضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، ط435ء ومن النسخة ج، ص435ء

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 224 ((هو))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 1165، ومن النسخة ج. ص435

" هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب. 165)، ولا في النسخة ج. ص435، ولا في النسخة د. 177ب

هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 224م، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة م. 1165، ولا في النسخة ج. ص435، ولا في النسخة ج. ص435، ولا في النسخة د. 177

عنصر المقارنة غير موجود في السبخة 1، 224ب، ولا في النسخة د، 177ب، والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب. 165، ومن النسخة ج، ص435.

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1165، وفي النسخة ج، ص435 ((عشر))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

أَ حَزِرات: هي جوحرات إقليم هندي منصل ببلاد السند وكرمان، يقع إقليم مبيبار/ مليبار إلى الشرق منه. انظر: أبنا القداء، تقويم البلدان، ص353، 354.

'' - هكذا كتب عنصر المقارنة في النسخة آ ، 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 1165، وفي النسخة ج ، ط35 ((جزر))، وأما في النسخة د ، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

التأنة: مدينة ساحلية تجارية في إقليم حزرات/ جوجرات الهندي انظر: الإدريسي، نزهه المشتاق، ح1، ص186، 191. أبا الفداء، تقويم البلدان، ص358، 359.

المقاربة عير واضع القبراءة في النسخة (1. 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1165، ومن النسخة ج، ص435.

و | والسّراة | وقلهات، | والبحرين وهجر | و| و | انجران | وصعدة، والسّراة | والطّائف واليمامـة | والحجـاز | ومكـه والمدينـة، و عبّـادان | والنّوبـة | والنّوبـة | و النّوبـة و ا

هجر. مدينة كانت عاصمة لإقليم البحرين (شرق شبه الجزيرة العربية). انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج5، ص393.

'' عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 224ب، ولا في النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1165، ومن النسخة ج. ص435.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة أ، 224ب، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسجة ج، ص435.

السُرَاة: سلَسلة حبلية بينَّ تهامة ونجد وتشمل الجبال الشمالية لليمن والحجازَّ، انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص204، 205، تعرف أيضا بنجد اليمن وهي سلسلة جبلية تخترق اليمن من الوسط من أرض المافر في أقصى الجنوب وحتى الحجاز في أقصى الشمال ويبلغ طولها 350 كم، ويبلغ ارتفاع هذه السلسة ما بين 1800 2000 فوق سطح البحر، وهي أغزر المناطق أمطارا في اليمن، انظر، حماد، مظاهر الحصارة، ص236.

اليمامة/ جَوَّا: منطقة فيَّ نجد تقع في وادي أفتان من قراها الكبيرة حجر والحضرمة، كما تشمل أيضا 14 قرية صغيرة أحرى واشتهرت اليمامة بجودة تمورها. انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص159، 160، 161: ياقوت، معجم البلدان، ج5، ص442.

" عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة i، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1165، ومن النسخة ج، ص435

" عبّادان: جزّيرة تقع بالقربّ من مصب دجلة في الخليج العربي، سبخة، ماءها مالّع، كان بها في القرن 4هـ/ ق. 10 م مدينة صغيرة عامرة تصنع الحصر، وبها ملاحة كان يصدر منها الملح إلى البصرة وواسط. أمّا في ق.7هـ/ ق.13 م فكان فيها رباطات والبلدة بأكملها كانت تعيش على النذور. انظر، مجهول، حدود المالم، ص160: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص74.

(10) عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1165، ومن النسخة ج، ص435.

(۱۱) النُّوبة: إقليم يقع بعد أسوان على ضفتي النيل ويشمل السودان كاملاً في الوقت الحالي ما عدا منطقة جنوب السودان، وسكان النوبة مسيحيون يعاقبة، كما أن جزءاً من بلاد النوبة بما فيها عاصمتها دُنْقلة كانت خاضعة في ق. 8هـ/ ق. 14 لحكم الدولة المملوكية في مصر، انظر: العمري، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار: من الباب 8 إلى الباب 14، هامش. 24، ص308، 308.

(12) عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة 1، 224ب، ولا في النسخة ب، 1165، ولا في النسخة ج، ص435، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة من مجهول، حدود العالم، ص36.

(11) عنصر المقارنة غير واضبع القراءة في النسخة أ. 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسخة ج، ص435.

الله عندا كُتُب عنصر المقارنة في النسخة أ. 224ب، وفي النسخة جُ، ص435، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 165 ((الذي))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود.

<sup>(1)</sup> كنباية/ كنبايت: مدينة تجارية هندية في اقليم جزرات/ جوجرات انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص166، 170 (170، 181) (181) ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص345: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص356، 357: أشار معقق كتاب حدود العالم أن ميرهوف ذكر أن كنباية هي كامبهايا وهي مينا، في شمال غرب الهند انظر، مجهول، حدود العالم، هامش1، ص83.

أعنصر المقارنة عير واضع القراءة في النسخة أ. 224ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 1165، وفي النسخة ج. ص435 ((كينانة))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت جاء من حقيقة عدم ذكر المصادر الجغرافية لكينانة، لذا تم تثبيت اسم آخر يماثل البنية اللغوية وهو أحد الموانئ الهندية المذكورة في المصادر الجغرافية وهو كنبانة.

على [سواحل] (1) النيل من بوادي الحبشة من ناحية الشمال، وبعلاد التكرور (2) واطنجة  $|^{(3)}$ .

الإقليم الثالث يبتدئ من المشرق فيمتد إلى المفرب وفيه من [البلدان] (4) خراسان، وشيراز، وبغداد، ودمشق، ومصر (5) واسكندرية، وطرابلس (6) والرَقَة (7) والبلدان التي على سواحل [بحر المفرب] (8) إلى [قابس (9)] (10) و [زواوة (11)] (12) وأكثر بلدان المفرب إلى تهامة [المغرب (13)] (14) وهذا الإقليم كثير البلدان والقرى والعمارة، وأطول يوم في السنة فيه أربعة عشرة ساعة وليله عشر ساعات.

كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 224ب ((السواحل))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسخة ج، ص435.

عنصر المقارئة غير واضبح القراءة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسخة ج، ص435.

طرابلس: هي طرابلس الشام في لبنان. الرُقَّة: مدينة في شرقي الفرات. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص58، 59.

` كتب عنصر المقارنة في النسخة أ، 224ب ((العرب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165، ومن النسخة ج، ص436

ً قابس: مدينة صغيرة تقع في تونس في الوقت الحالي، كانت عامرة لها سور وخندق اشتهرت بكثافة زراعتها وازدهار تجارتها. انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص279، 280

" كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 224ب، وفي النسخة ب، 1165، وفي النسخة ج، ص436 ((فانس))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والمثبت هو الأقرب إلى سياق النص.

🗥 زواوة: مدينة في إفريقية على الأرجع في الجزائر الحالية. انظر: الزهري، كتاب الجغرافيا، ص107.

ًا 'كتب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 224ب ((رواده))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 165، وفي النسخة ج. ص435 ((رواز))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من الزهري، كتاب الجفرافيا، ص107.

الله كتب عنه صر المقارنية في النسخة 1، 224ب ((المعرب))، بينما لا يوجيد عنه صر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 1165، ومن النسخة ج، ص436.

تهامة المغرب: لعل المقصود هنا بتهامة المغرب المنطقة التي تقع ما بين البحر المتوسط والمحيط الأطلسي وجبال الأطلس في كل من الجزائر والمغرب في الوقت الحالي، وهي بهذا المفهوم تشابه تهامة اليمن الواقعة ما بين جبال السراة والبحر الأحمر. هذا التعريف بهذه الكيفية ينطبق على مصطلح المغرب الأقصى أو السوس الأقصى الموجود في المصادر الجغرافية. يشمل المغرب الأقصى أو السوس لأقصى في الوقت الحالي نصف أراضي الجزائر تقريبا ومعظم أراضي المغرب تقريباً حول المغرب الأقصى، انظر: الزهري، كتاب الجغرافيا، ص113، 114 - 115، 116، حول السوس الأقصى، انظر: الزهري، كتاب الجغرافيا، ص117، 118: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص221.

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> بلاد التكرور: مدينة التكرور جنوب النيل أهلها مسلمون. في ق. 8ه/ ق. 14م كانت جزءاً من مملكة مالي المسلمة. انظر: البكري، عبدالله بن عبد العزيز بن محمد (ت: 487هـ/ 1094م)، المسالك والممالك، ج3، تحقيق: جمال طلبه، دار الكتب العلمية، بيروت، 2002، ص359، 360: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج1، ص18، 19، 20، 19 العمري، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار: من الباب 8 إلى الباب 14، ص60: أبا القداء، تقويم البلدان، ص160، 161، الموقع الجغرافي لمدينة التكرور في غرب أفريقيا.

عسسر المقارنة غير واضح القراءة في النسخة (122 بينما لا يوجد عسسر المقارنة في النسخة د. 177 ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1165 ومن النسخة ج. ص435

الإقليم الرابع يبتدئ من المشرق فيمتد إلى المغرب، واطول نهاره في أطول أيام السنة أربعة عشرة ساعة ونصف وليله تسع ساعات ونصف، وبلدانه كثيرة لا تحصى، وفيه من المبلدان خراسان، وديار بكر (١)، و [نصيبين (٤)](٤)، والموصل، [وفارس ونهاوئد (٤)](٤)، وأصبهان، وقروين (6)، [وأنطاكية (7)، و[شهرزُور (8)](9)، وأول جبال](١١) الروم (١١)، وقُومِس (12)، و [قبرس (13))

(1) ديارُ بكر: هي منطقة واسعة سهلية واقعة غرب مجرى نهر دجلة، بما فيها من مدن حصن كيفا وامد وميافارقين. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج2، ص494.

(2) نصيبين: مدينة عامرة كثيرة البساتين في إقليم الجزيرة الفراتية ، ما بين المراق والشام ، واقعة على طريق القوافل القادمة من الموصل والمتجهة إلى بلاد الشام انظر: ياقوت ، معجم البلدان . ج5 ، ص288.

(1) عنصر المقارنية غير واصبح القراءة في النسخة أ، 224ب، بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

الله الله الله المدينة كبيرة في أقليم الجبال في إيران الحالية، تقابل همدان، اشتهرتُ بزراعة الزعفران والفواكه. انظر: مجهول، حدود العالم، ص151: ياقوت، معجم البلدان، ج5، ص313.

أمَّ فَرُونِنَ مَدَيِنَةَ فِي إِقَلِيمِ الحَبَّالَ فِي إِيرَانَ أَوْ أَدْرِبِيجَانَ الحَالِيَتِينَ، بِينِهَا وَسَنَ مَدَيِنَةَ النَّرِيِّ 27فرسَخاً وَبِينَ أَبْهِرِ 21فرسَخاً وَبِينَ أَبْهِرِ 21فرسَخاً وَبِينَ أَبْهِرِ 21فرسَخاً كَانَتِ مِشْهُورَةً بِرَرَاعَةً أَسْجَارِ الفَاكَهَةَ. انظرَ مَجْهُولَ، حَدُودِ العَالَمَ، صَ152: ياقُوتَ، مَعْجَمُ البِلْدَانَ، جِهُ، صَ152، يَافُوتَ، مَعْجَمُ البِلْدَانَ، جِهُ، صَ152، يَافُوتُ، مَعْجَمُ البِلْدَانَ، جَهُولَ، حَدُودُ العَالَمَ، صَ152، يَافُوتَ، مَعْجَمُ البِلْدَانَ،

' الطاكية مدينة كبيرة مزدهرة حصيبه، لها سور يضم خمس تلال ذات أهمية دينية مسيحيه في شمال الشام، تبعد عنّ البحر المتوسط مسافة فرسخين، وميباؤها القريب منها السويدية بمر بالقرب منها أهر العاصبي انظر: ياقوت، معجم البلندان، ج1، ص266، 267 - 268، 270 الحميري، محمد بس عبد المنعم (ت 727هـ) 1326 معجم البلندان، جا، ص468، 38، أيا الفداء، تقويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، تقويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، تقويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، القويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، الفداء، القويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، القويم البلدان، ص468، 259 أيا الفداء، الفداء المدادن المداد

- شهُرزُور: منطقة واسعة في اقليم الجبال في إيران الحالية بين أربيل وهمذان عاصمتها نيم ازراي، تضم قرى كثيرة، -غالبية سكانها من الأكراد انظر: مجهول، حدود العالم، ص152

ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص375، 376

أما عنصر المقارنة غير موجود في النسخة أ. 224ب، ولا في السبخة د، 177ب، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة 436 بن 436 ((شهروز))، والتصعيح والاضافة من ياقوت، معجم البلدان، ج8، ص875

"" عنصر المقارنة غير موجود في النسجة 1، 224ب، ولا في النسخة د، 177ب. والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436

أن جبال الروم: القصود حد مدينة المصيصة وهي آخر أراضي المسلمين وبداية لأراضي الدولة البيزنطية، حيث تعرف أيضاً بجبال اللَّكَام. أمّا السلسلة الجبلية الموجودة في أسيا الصغرى فعرفت في المصادر الجعرافية باسم القبّق. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص306، 307، ج5، ص11، 22.

أنا قُومس: منطقة واسعة تشمّل عدة مدن وعدد كبير من القرى في إقليم الديلم في ذيل جبال طبرستان وتقع بين الري ونيسابور ، من مدنها المشهورة بسطام وبيار عاصمتها دامغان، كانت مشهورة بصناعة الثياب القومسية، كما كانت تنتج نوعية جيدة من الفواكه. انظر: مجهول، حدود العالم، ص155: ياقوت، معجم البلدان، ج4، ص414. 415. عتبر في الوقت الحالى جزءاً من إيران.

<sup>(1)</sup> قبرس: هي جزيرة قبرص الموجودة في البحر المتوسط والقريبة من الساحل الشامي. انظر: ياقوت، معجم البلدان، ج4، 205

ى305.

(14) عنصر المقارنية غير واضح القراءة في النسخة 1. 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

 $e[|V_{i}^{(1)}|] = [e^{(2)}]$ 

الإقليم [الخامس]<sup>(3)</sup> يبتدئ من المشرق، [فيمتد]<sup>(4)</sup> إلى [المغرب]<sup>(5)</sup>، و<أطول>(6) نهاره خمسة عشرة ساعة، وأقصر [ليله]<sup>(7)</sup> تسع ساعات، وفيه من البلدان بلاد الترك<sup>(8)</sup>،

و[اذربيجان (9)] (10)، وسمر قند (11)، وطبرستان (12)، وإمرو روذ [ (13)، وبخاري (14)،

أن عنصر المقارئة غير واضبح القبراءة في النسخة أن 224ب، بينمنا لا يوجد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة بن 165ب. ومن النسخة جن مر436.

<sup>ي</sup> عنْصر المقارنَةُ غير موجود في النسخة أ ، 224ب، ولا في النسخة د ، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

تعنصر المقارنية غير واضبح القراءة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب. ومن النسخة ج، ص436

عنصر المقارنة غير واضّح القراءة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

عنصر المقارسة غير واضع القبراءة في النسخة 1، 224ب، بينما لا يوجد عنصر المقارسة في النسخة د، 177ب.
 والتصحيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

''' هكذا كتَّب عنصر المقارنة في النسخة أ ، 224ب، وفي النسخة ج ، ص435، بينَّما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب ، 165 ((طول))، وأما في النسخة د ، 177ب، فغنصر المقارنة غير موجود

عنصر المقارنة غير واصح القراء، في النسجة 1، 325، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والنصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب، ومن النسخة ج. ص436.

بلاد التُرك تُركستان هي من الناحية الجفر فية نشكل وسط اسياً بالإضافة إلى منفوليا بأكمله، أمّا من الناحية البشرية فان صاحب كتاب حدود العالم دكر اسماء القبائل المنسوبة إلى الجنس التركي، حيث منهم التُغْزُغُز ويفعا والخرحير والخُلع والجكل والتُحُس والكيماك والعور والبجناك والحمحاح والمجفر، انظر مجهول، حدود العالم، ص93 - 12، 28

ادربيجان اقليم جبلي واسع كان يمتد من بردعه شرقاً الى أرزنجان غرباً ، عاصمته تبريز ، ومن أشهر مدنه المراعة وحوي وسلماس أرمية وأردبيل ومرند ، وصف هذا الاقليم بوفرة الياه وكثرة البساتين وبزراعة أشجار الفاكهة كما أن به عددا كبيراً من القلاع الظر: ياقوت ، معجم البلدان ، ج1 ، ص128 ، 129 .

" عنصر المقارنية غير واضبح القيراءة في النسخة 1، 1225. بينما لا يوجيد عنصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيع والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب. ومن النسخة ج، ص436

أسمرُقَنُد مَدينة كبيرة التحجم كثيفة السكان، محطة مهمة من محطات التجارة في اقليم ما وراء النهر، تقع جنوبي وادي الصغد، مدينة محصنة يبلغ طول سورها 12 فرسخاً ولها 12 باباً ولها خندق وقلعة وأسواق، ومزارعها داحل السور فيها شبكة من أنابيب الرصاص تغذي المدينة بحاجتها من المياه اشتهرت بصناعة وتصدير ورق الكاغد وتصدير حبال القنب انظر: مجهول، حدود العالم، ص127: ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص246، 247- 249.

أ طبرستان: منطقة واسعة حدها من جالوس وحتى تميشه، تشمل مدن دهستان وجرجان واستراباذ وسارية وشالوس، وعاصمتها أمل فيها مياه وفيرة وفواكهها كثيرة، يقصدها الكثير من التجار، كما تشتهر بصناعة المسوجات الكتانية والحصر والزرابي والمناديل والمصنوعات الخشبية وثياب الحرير، انظر: مجهول، حدود العالم، ص154، 156 . 15. 15.

'' كتب عنيصر المقارنية في النسخة 1، 1225 ((ميرورود))، بينما لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

' بخارى مدينة كبيرة في آقليم ما وراء النهر، عليها سور يبلغ 12فرسخاً في 12فرسخاً، بالإضافة إلى سور يبلغ فرسخاً في فرسخاً في 12فرسخاً، بالإضافة إلى سور يبلغ فرسخاً في فرسخ، وفي داخل السور الكبير القرى والبساتين والمحال والقصور والابنية، كما أن فيها قلعة، تصنع فيها البسط والنسوجات الصوفية، وكان يصدر منها ملع، انظر: مجهول، حدود العالم، ص126: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص353، 354، 355.

و $\left[ \left( \left( \frac{1}{2} \right)^{(1)} \right)^{(2)}, \left( \frac{1}{2} \right)^{(1)}, \left( \frac{1}{2} \right)^{(1)}$  بالمغرب، وفيه بلاد $\left[ \frac{1}{2} \right]^{(1)}$  الجلاليقة  $\left[ \frac{1}{2} \right]^{(1)}$ 

الإقليم السادس يبتدئ من المشرق، فيمتد إلى [المغرب]<sup>(9)</sup>، وأطول نهاره الأطول في السنة خمسة عشرة ساعة ونصف حساعة><sup>(10)</sup>، وليله [الأقصر]<sup>(11)</sup> ثمان ساعات ونصف، وفيه من البلدان المشهورة [الخطا $^{(12)}$ ]<sup>(13)</sup>،

" كتب عنتصر المقارنية في النسخة أ، 225 ((سيرحس))، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436

(۱) أرمينية: إقليم من برذعة إلى باب الأبواب، وحدودها في الفرب إلى اسيا الصغرى، وعاصمتها دون، ومن مدنها تفليس وملازجرد وبدليس وشكى، انظر: مجهول، حدود العالم، ص166، 167، 168، 169: ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص159، 169، 160، 161

" كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1225 ((ارمنينه))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436

ً بلاد الأفرنج: هي فرنسا. لكن بعض المصادر عممت مصطلح بلاد الإفرنج ليشمل بقية بلاد غرب أوروبا وشمالها كفلند. انظر: الإدريسي، نزهة المشتاق، ج2، ص630، 744، 766، 767، 769؛ الزهري، كتاب الجفرافيا، ص76، 77.

" عنصر المقارنة غير موجود في السبخة i، 1225، ولا في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص436.

(°) بلاد الجلاليقة منطقة في شمال إسبانيا تصم عدة مدن مثل ليون وننبلونة. انظر الإدريسي، نزهه المشتاق، ج2. - ص725.

" كتب عنـصر المقارنـة في النسبعة أ ، 1225 ((المشرف))، بينمـا لآيوجـد عنـصر المقارنـة في النسبعه د ، 177ب. والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 165ب، ومن النسخة ج ، ص436

" هُكذا كَتُبُ عَنصر المَقَّارِنَة في النسخَة أَ، 225 وبينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة ب، 165، ولا في النسخة ج، ص435، ولا في النسخة ج، ص435، ولا في النسخة د، 177 س.

"- عنيصر المقارنية غير واضبح القبراءة في النبسخة ( . 1225، بينمنا لا يوجيد عنيصر المقارنية في النبسخة د ، 177ب، - والتصعيح والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 165ب، ومن النسخة ج ، ص436

"الخطاء الخطا من ناحية الجنس البشري هم من الحسل التركي، وهم خليط من المغول والتانجوت، الموطن الأصلى للخطا حنوب منشوريا، لجنهم في الفترة الممتده من 304 - 518هـ/ 916 - 1125م مدوا سيطرتهم إلى شمال الصين وأصبح شمال الصين جزءاً من بلادهم، انظر: فؤاد عبد المعطي الصياد، المغول في التاريخ، ج أ. دار النهصة العربية، بيروت، 1970، ص22، 23، 24، يدكر ابن فضل العمري أشاء حديثه عن مملكة القان الكبير بساحب الصين والخطا أن بلاد الخطا تشمل من المدن قمجووجان بالق وهي بكين الحالية التي كانت مقراً لخان المغول الذي كان يحكم الصين في القرن الثامن المجري/ الرابع عشر الميلادي، وبهذا يمكننا تحديد بلاد الخطا بانها تشمل بشكل واسع جنوب منشوريا وشمال الصين، وبتحديد أكثر دقة فإنها كانت تشمل شمال الصين، انظر ابن فضل الله العمري، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار: ممالك الإمصار في ممالك الأمصار في ممالك المصار في ممالك المصار في ممالك المصار في ممالك المصار في ممالك المحري، مسالك المحري، مسالك الأمصار في ممالك الأمصار في ممالك الأمصار في ممالك المحري في البلدان، ص504 خريسات، مركز زائد للتراث والتاريخ، أبوظبي، 2001، هامش أ، مركز زائد للتراث والتاريخ، أبوظبي، 2001، هامش أ، مركز زائد للتراث والتاريخ، أبوظبي، 2001، هامش أ، مركز زائد للتراث والتاريخ، أبوظبي، 2001، 506.

عنصر المقارنية غير واضبح القبراءة في النسخة أ. 1225، بينمنا لا يوجيد عنصر المقاربة في النسخة د. 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب، ومن النسخة ج. ص437

<sup>(</sup>۱) سرخس: مدينة كبيرة واسعة بين نيسابور ومروفي وسط الطريق، كانت تعاني من قلة المياه خاصة في فصل الصيف. لذا كان قطاع الزراعة صغير نسبيا وغلب عليها نشاط الرعي لكثرة المراعي. انظر: مجهول، حدود العالم، ص117: ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص208، 209.

 $[e, We]^{(1)}$  الترك، و $[ll_{1}, ll_{2}]^{(2)}$ ، و $[ll_{2}, ll_{3}]^{(3)}$ ، و $[ll_{2}, ll_{3}]^{(6)}$ ، و $[ll_{2}, ll_{3}]^{(6)}$ ، و $[ll_{3}, ll_{3}]^{(8)}$  المغرب.

[الإقليم] (19) السابع يبتدئ من المشرق، [فيمتد] (10) إلى المغرب، وهو قليل الطول وقليل العرض، فيه من البلدان المشهورة: بلاد المغل(11)، و[البُلُغر(12)] (13) إلى يأجوج ومأجوج،

عنصر المقاربة غير موجود في النسجة 1. 225، ولا في النسخة د. 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ط. 165

عنصر المقارنه غير واصح القراءة في السبخة أ. 1225، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي بناسب السياق من النسخة ب. 165ب. ومن النسخة ج. ص437

الشاش منطقة كبيرة ومدينة كبيرة في ما وراء النهر، قريبة جدا من إيلاق، كبيرة المساحة مستوية كثيرة القرى والمدن، وفي جهاتها مبراع كثيرة عاصمتها بنكث انظر مجهول، حدود العالم، ص57، 132، 133، 134؛ ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص308، 309،

كتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1225، وفي النسخة ب، 165ب، وفي النسخة ج، ص437 ((الساس))، بينما لا يوحد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإصافة من ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص309.

الخزر الخزر شعب من الجنس التركي، بسط نفوذه على مناطق شاسعة، شملت بحر قروين بحر الخزر والقرم والشرم والسهوب بن بهري الدون والدنيير، قضى أمير كييف سفياتوسلاف على دولتهم، ودمر عاصمتهم آتل سنة 865م من أشهر مناطقهم ومدنهم أتل وسمندر خمليخ وبلنجر والبيضاء وغيرها انظر: معهول، حدود العالم، ص196م ماشر 1. 197 ياقوت، معجم البلدان. 25. ص367، 368 936

عنصر المقارنه غير وأضع القراءة في النسعة أ. 1225، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص437.

كُتب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1225 ((الحلالفه))، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب. 165ب، وفي النسخة ج، ص 437 ((الحالفه))، وأما في النسخة د، 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود والمثبت اقتضاد سياق النس

" عنصر المقارنة غير واضع القراءة في النسخة i، 1225، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تباسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص437.

" كُتُب عنصر القارنة في النُسخة أ، 225 ((يمتد))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب، والتصعيع والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص437.

اللَّفل المغول: يَنتمي المغول والأتراك والتونغوز إلى جنس بشري يسمى الجنس الآلتائي، موطن المغول في هضبة منغوليا وهي منطقة تقع شمال صحراء جوبي وما بين جنوبي سيبيريا وشمال النبت وغربي منشوريا، من مدن منغوليا قراقوم انظر: الصياد، المغول، 25، 30 - 32، حول ذكر بلاد المغول في المصادر الجغرافية، انظر: أبا الفداء، تقويم البلدان، ص 504، 505

اللِّلْفَر/ بُلْغَار. هم البُلْغَار الداخلة، وهم الذين أقاموا دولتهم حول نهر الدانوب. انظر: انظر: مجهول، حدود العالم، ص50، 73، 185، 185، هامش1، 191، 192؛ الإدريسي، نزهة المشتاق، ج2، ص958، 959؛ ياقوت، معجم البلدان، ج1، ص485، 486- 487، 488، بارثولد، "بُلغار" دائرة المعارف الإسلامية، ج4، ص88، 89- 101، 102.

عنصر المقارنة غير واضح القراءة في النسعة i، 1225 ، بينما كتب عنصر المقارنة في النسخة ب، 165 ب ((البلغار)). وأما في النسخة د، 177 ب، فعنصر المقارنة غير موجود والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ج، حر 437.

البُلْفر/ بُلْمار شعب رعوي أصلهم غير معروف على وجه الدقة، كانت لهم دولتان أحدهما على نهر أتل (الفولفا) والدولة الاخرى على نهر الدانوب. والمقصود هنا بلاد البلغار الخارجة وهم الذين أقاموا دولنهم على شرقي نهر أتل (العولفا) انظر: مجهول. حدود المالم، ص61، 70، 190، 190، 191، هامش1، 191، هامش1، 198، 200: الإدريسي، نزهة المستاق. ح2. ص631، 841، 841، 841، 919، 922، 923، 924، 923؛ ياقوت، معجم البلدان. ح1. ص85، 485 — 487، 488، دارثولد، بُلغار" دائرة المعارف الإسلامية، ج4، ص88، 88 — 101، 102

وشمال الروم، وبلاد [الصقالبة $^{(1)}$ | $^{(2)}$  إلى بحر المغرب.

حفهذا>(3) على [الاختصار](4) نافعٌ لمن قنع، وأما حصر البلدان [ومقدارها فمتعذر](5)، [و](6) كذلك وصف كل طائفة على [الانفراد متعذر، ولما]<sup>(7)</sup> كان [الغرض]<sup>(8)</sup> معرفة [الأقاليم]<sup>(9)</sup>، اقتصرنا على ذكر الإقليم وما فيه من المدن المشهورة و[حدودها]<sup>(11)</sup>، وتركنا ذكر الجبال والبحار و[المفاوز]<sup>(11)</sup>؛ لأن ذلك ممّا يستدعي طول الشرح.

وأما نسبة البلدان إلى [البروج]<sup>(12)</sup> والكواكب فذلك من مذهب أصحاب الأحكام للنجوم، وكل بلد منسوب إلى برج من البروج بحسب ما أوجبته التجربة المستمرة على الدوام، وكل إقليم منسوب إلى كوكب من الكواكب [السبعة]<sup>(13)</sup>

الصقالية: اسم أطلقه المسلمون على شعوب متحدرة من أصول شتى، كانت تشرل الأراضي المجاورة لبلاد الخرر بين القسطنطينية وأرض البلغار، أي أن بلاد الصقالية كانت بشكل عام تصم شرق أوروبا انظر، مجهول، حدود العالم، ص51، 184، 185، عامش1، 187، 188، 189 البكري، عبدالله بن عبد العزير بن محمد (ت. 487هـ/ 1094م)، المسالك والممالك، مج1، تحقيق: حمال طلبة، دار الكتب العلمية، بيروت، 2002، ص201، 135، 251 لإدريسي، نزهة المشتاق، ج2، ص790 - 790؛ ياقوت، معجم البلدان، ج3، ص416.

كتب عنيصر المقارنية في النسِّخة أ. 225 ((التصفالية))، بينمنا لا يوجيد عسصر المقارنية في النسيجة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسجة ب. 165ب، ومن النسجة ج، ص437

هكدا كتّب عنصر المقارنة في النسخة 1. 1225، بينما كتب عنصر المقارنة فيّ النسخة ب، 1165، وفي النسخة ج. ص435 ((هذا))، وأما في النسخة د. 177ب، فعنصر المقارنة غير موجود

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود في النسخة 1. 1225، ولا في النسخة د، 177ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب، ومن النسخة ج، ص437

<sup>ً</sup> عنصر المقارنة غير موجود هِ النسخة أ. 1225. ولا هِ النسخة د، 177ب، والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 165ب، ومن النسخة ج، ص437

أ عنصر المقارنة غُير موجود في النسخة 1. 1225، ولا في النسخة د، 177ب، والإصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. ب- 437ب، ومن النسخة ج. ص437

<sup>`</sup> عنصر المقارنة غير موجود هـ النسخة 1. 1225. ولا هـ النسخة د، 177ت. والإضافة التي تناسب السياق من النسحة ب. 165ب. ومن النسخة ج. ص437.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقاربة في النسعة 1، 1225 ((العرض))، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسعة د، 177ب، والتصعيع والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ع، ص437.

<sup>&</sup>quot; كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1225 ((الإقليم الإقليم))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د، 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب، 165ب، ومن النسخة ج، ص437.

كتب عنصر المقارنة في النسخة i ، 1225 ((حدوده))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د ، 177ب، والتصعيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب ، 1166 ومن النسخة ج ، ص437

كتب عنصر المقارنة في النسخة i . 1225 ((المفاور))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د . 177ب. والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب . 1166 ، ومن النسخة ج ، ص437

كتب عنـصر المقارئة في النسخة أ. 1225 ((الـسروج))، بينمـا لا يوجـد عنـصر المقارئة في النسخة د. 177ب.
 والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 166، ومن النسخة ج. ص437

التصحيح المقارئة غير واضع القبراءة في النسخة 1، 1225، بينما لا يوجيد عنصر المقارئة في النسخة د، 177ب، والتصحيح والإضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1166، ومن النسخة ج. ط437

[بحسب] أن منا [أوجبته] (2) التجربة على الأمر [الأكثر] (3) حالإقليم الأول لزحل حالاً على الأمر الأكثر الخامس للزهرة، السادس لزحل الثاني للشمس، الثالث لعطارد، الرابع للمشتري، الخامس للزهرة، السادس للقمر، السابع للمريخ ويقع الحدس أن في أكثر الأقاليم أمة وطائفة يشابهون طبع الكواكب [المنسوبة] (4) إلى الإقليم الإقليم الأول ......(7) ح (8).

عنصر المقاربة غير واصح المراءة في النسجة (. 1225). بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسجة د. 177ب. والتصحيح والاضافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 1166، ومن النسجة ج. ص437

كُنت عنصر اللّقارنة في النسخة أ. 225 ((أوحنته))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177 ... والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ... 166، ومن النسخة ج. ص437

كتب عنصر المقاربة في النسخة أ. 1225 ((الاكبر))، بينما لا يوجداً عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب. والتصحيح والاصافة التي تناسب السياق من النسخة ب. 166، ومن النسخة ج. ص437

هكد كتب عنصر المقارنة في النسخة أ. 1222 - 1225، وفي النسخة ب. 161ت. 166، وفي النسخة ج. ص426. 437، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177

هكذا كتب عنصر المقاربة في النسجة (، 1225، وفي النسجة ب، 166، بينما لا يوجد عنصر المقاربة في النسخة ج، ص437، ولا في النسجة د، 177ب

كتب عسمير المقاربة في النسخة (، 225)، وفي النسخة ب، 166)، وفي النسخة ج، ص437 ((المنسوب))، بينما لا يوجد عنصر المقارنة في النسخة د. 177ب، والمثبت افتضاه سياق النص

هكدا كتب عنصر المقارنة في النسخة 1، 1225، بينما لا بوجد عنصر المقارنة في النسعة ب، 1166، ولا في النسخة ج، صر437، ولا في النسخة د، 177ب

أ بهاية الكتاب

# الملاحق

		200	(* !
	امع سي مسلمي	ربعبة الفلا المان المعظم الم	ا تصنبهال
	111 1 <b>5 7</b> 7	و هم العباس! ساب رحمه اسور وصلح إرسطي	70 7
	The Country of	وسلطام وسلطان ويونو العملي ويونو العملي	
on the	نقول من كمات في هذا المعنى	ابالاشه الديد الفارسية حاموا و ره	فوق کل سھرمی
	بنبر فبربر مأرس	بر دجنال رسید سیڈین پوسٹه بولویه	اكوبر وا
• •	الم كالدالدالديستين	الكابي	أودعره
	، في على المراجعة المرا	الم المناعجة	المصلي

الصفحة الأولى من النسخة (ب)

المرابع والمال المالية المالية المالية موقف وارشاده الهد الناسالامون والعام الحدو والام الزاما للغرضة المعه والمؤل لما ولاف العاملة يهان غايمة في اعتداره والوادة وكواي والحداث المالف المالية والمالة المالة واذعره لي الاقبائي عاميا بدوان أنه والملك الماور من المرسل المان المالة المالكان المؤتد معرف ازس لفارفيه من للاء العثود. ويزدادالعالم به مانة وعلالا لاسما نوم حضور المحرورتود لوقو وبالما وتفااعة على فعز الماشران في كليفدور ووراه فدل العالم به ولعني للمامل كما ينتر المبيري الواغ النفود ومون ع الشه علامة مفات الواءمات النفودا التي عليه مدار فعل الانتات ولتله فول ذى الأفتام ومأحلنا في مدا لا الكون اللعام وإنا راموس المه ان عمل كتابا تفتر عطالعة المول ولمدفئ الفاحه النفون وفد عدى ماقعول الملا يه على من معالمة الكب للمورة في العلامة ال والأفعال المرقبة فبالاوقات المرورة عن الفات فيمعرفة زيراعة الالقام الوات وعرماس موت الادان والراعان والبول والتكسار فحس ا مانخدين زلال المعاولدواه

المولاد المناف المول الرجيم وله سنعان المعاد الذي مها المول و المناف المولد المعرف درثه الذي مها المولد و الذي مها المولد و المناف المولد الما المولد الما المولد الما المولد الما المولد المو

الصفحة الأولى من النسخة (ج)

بروة المناورة الرك والناس والمان فللني والوثان والوم والمالعة الماني الوق الاظلم البابع مندى من الشرق فعقبه الى للعرب وهو فلل المول وفال المرش فيه من الله ان النهورة لا دالعل واللعلم اليما حرج وماحوح ومالا الروم والآد المغالبة باليعر للغرب عندا فإلا عملي فافعولن قنع واساحم الله اذ وتعدادها فتعدل وأناك ومعن كاجاافنة على الافراد متعة م وليا كأن الفرض معرقة الاقالم افتقرنا على ذكر الأقلم ومافيه سالدن المورة وعدودها ووكالوكر للمال والمناوذ لأن ذلك مالتذي لمول الثرج وامانعة البلدان الى الروح والكوالك والتعيد مذعب اجاب الاحكام العزم وكأفله عسري لحقة بررمن البروم عسماا وعينه الغرنة المترجل الدوام وكل قلم منويدالي لوك من الكوالية العائمه مااومنه الغربا على الأمر الألتر

ومسر وسلام والرفة والله ان التحلى سواعل عرالة وبدالي فانس وروابر واكن المأن الترا الي بياية الغرب وهذا الاقام كثر الله ان والفرى والعاوة واطولوادم في السنة في ارتداعة رساعة وليك عند باعات

والمول نهاره في المول المام المنة الربع عيما المروضة والمول المام المنة الربع عيما المنة الربع عيما المنة الربع عيما المنة والموقية والمناق والمروضة المالة المناق والمروضة المناق والمول والمروضة المناق والمول والمراق والمول والمراق والمر

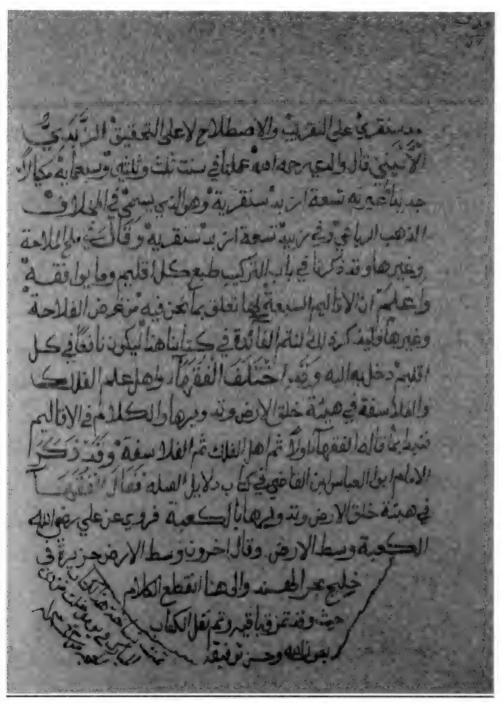
الافلىم المناس منه ئ من الترق آمد الى الغرب و ملحول نها دوخت عشر ساعة واقعر الملوق مراعات واقعر الملوق مراعات ومرق المراق والمرتبعان ومرق المرسسة والادالافريخ وقبط ملاحلة الحالة محادة الخوب وفيه الدول الملافقة وفيه الدول الملافقة وفيه الدول الملافقة والمالية المالية ال

الأقلم الدس بندى من النرق فقيد اليالمين وطول نهاره الأطول في التأخية عضراعة ويت ولك الاصر تماز ماعاد ونعة وقع من الكلاك

الصفحة الأخيرة من النسخة (ج)

نهام دلك كله فأدعز لحالا قالها معالدوا فياده والمطب المطوف من تكرف الراف وحدمه فالعامد المالة والم كأب الويحولا مع فيدار برالعام بدم فالمالعين وور يعالقاربا (١٥٠ الروديول مراسلة الكالم وارت ونزداد العالم برمها تناوحلالا الإسابية محص الحجوبا يه المريخ وهدر الى سوك طريقة المروع والدقا فارتبد ركانياه لاح المعصوم مراضعان الوكا ووفود الوفود وبطلع طالعه عمالما عربن وكال رافي الإحباد في إعماد على ب القري وكف و ق صدورودرور فبدني لعالم برواقعي الحاها كحما تدري علىنك توفقة ويسرك للرائخ يحيز وطريقه الصيرف انواع النقرر وبكوناعه المقيقة خلاصه صفات الماع معاسر الشرية التي عليها مرام فط الإن للد دلم قولادي الانعامة وما معاناته جسلالاكورالطعامة يخلقه منعير ووسع علما في لمايت بكرمه مري العيب الوالا عدويوا وعدوسانها والصاملات عراك المحوفزانيه إلى محله كالأقر بمطالمتر العوب وتصدف أسور د معلوماته صاوع بعرها فأثلها من عبادة والره فانتاجه الظونا وتدنجعني القضاليه بمعلى بمالمة بعاف دعال المحاددة أما وو وادته القدادادي المحت المدونية فالفارهات والإفعال لمربية فالإوقات الرفية علاقات في موقد زايقد الاسي الله ال وعرفان في فالبداله الذالي للعدوا سعادية وخصه بدقيهه وارسارى الهد كفافا لاميرواليمالغية وكرمرا لمرااللهفة الاقوان والرباحان والمقول والقطهات فخصت حيسة نهدتها واستخرجت اطيبها ولحنها المزذن الكتاب فالعالوالوا تفاهات الماع فاصرعوالوادلا

الصفحة الأولى من النسخة (د)



الصفحة الأخيرة من النسخة (د)



الصفحة الأولى من مخطوطة مختصر بغية الفلاحين



## المنازل والبروج

البروج	Station	المنزلة	•	البروج	Station	المنزلة	٢	
الميزان العقرب	Ghafa	الغَفْر	15		Sharatayn	الشُّرَطان	1	
	Zubana	الزُّيَانَان	16		Butayn	البُطَيْن	2	
	Iklil	الإكلي ل	17	الحمل الثور الجوزاء	الحمل	Thurayya	الثُّرَيُّا	3
		القَلْب	18		Dabaran	الدُّبَران	4	
القوس		الشُّوْلَة	19		Haqa	البَقْعَة	5	
	Naaim	الثَّمَاثم	20		Hana	البُثقة	6	
	Balda	البُلْدَة	21		Dhira	النزراع	7	
الجدي الدلو الحوت	Sad al-dhabih	ســــمدُ الدُّابح	22	السرطان الأسد السنبلة		Nathra	النثارة	8
	Sad Bula	سعد بُلُغَ	23		Tarf	الطُّرْف	9	
	Sad al-Suud	ســـعد السفود	24		Jabha	الجُبِّهَة	1 0	
	Sad al- akhbiya	سعد الأخبية	25		Zubra	الزُّيْرَة	1	
	Al-Fargh al- Muqaddam	الفــرغ المقدم	26		Sarfa	الصرفة	1 2	
	Al-Fargh al- Muakhkhar	الفَــرُغ المؤخر	27		Awwa	المَوَّاء	1 3	
	Al-Hut	الحُوت	28		Simak	السِّمَاك	1 4	

### أسماء الشهور

الشهور الفارسية	الشهور الأندلسية	الشهور الحميرية	الشهور السيريانية	
مهر ماه	ينير	ذو الذيا	كَانُون الثاني	1
آبان	فبرير	ذو حلل	شباط	2
آذر ماه	مارس	ذو معون	آذار	3
دي ماه	أبريل	ذو ثابه	نیسان	4
بهمن ماه	مايه	ذو مبكر	أيّار	5
اسْفَنْدارمُدْ ماه	يونيه	ذو قيض	حزيران	6
فروردين ماه	يُولْيَه	ذو مذار	تَمُ <b>و</b> ز	7
أردبهشت ماه	تُشْفُ	ذو خراف	آب	8
خُرْدَادْ مَاه	شتثبر	ذو علان	أيْلُول	9
تِيرْ مَاه	أكُثبر	ذو الصيرب	تَشْرين الأوّل	10
مُرْدَاد مَاه	ئوئئبَر	ذو المُهلةِ	تَشْرِين الثاني	11
شَهْرِيرْ مَاه	دجننر	ذو الآل	كَانُون الأول	

# حكام الدولة الرسولية في اليمن

	دكم	مدة ال	الحاكم	•
1249م	-1288 /_4647	-626	الملك المنصور: عمر بن علي بن رسول	1
1294م	-1249 /_694	-647	الملك المظفر الأول: يوسف بن عمر بن علي	2
1296م	-1294 /_696	-694	الملك الأشرف الأول: عمر بن يوسف بن عمر	3
1321م	-1296 / <u>-</u> 2721	-696	الملك المؤيد: داود بن يوسف بن عمر	4
1362م	-1321 /_4764	-721	الملك المجاهد: علي بن داود بن يوسف	5
1376م	-1362 /_4778	-764	الملك الأفضل: عباس بن علي بن داود	6
1400م	-1376 /_4803	-778	الملك الأشرف الثاني: إسماعيل بن عباس بن علي	7
1423م	-1400 /_4827	-803	الملك الناصر: أحمد بن إسماعيل بن عباس	8
1426م	-1423 /_830	-827	الملك المنصور الثاني: عبد الله بن أحمد	9
1427م	-1426 /_4831	-830	الملك الأشرف الثالث: إسماعيل بن أحمد	10
1438م	-1427 /_842	-831	الملك الظاهر: يحيى بن إسماعيل بن عباس	11
1441م	-1438 /_845	-842	الملك الأشرف الرابع: إسماعيل بن يحيى	12
1443م	-1441 /_847	-845	الملك المظفر الثاني: يوسف بن عمر	13
1454م	-1446 /_858	-850	الملك المسعود: أبو القاسم بن إسماعيل	14

### قائمة المصادر والمراجع

#### المسادر:

#### i- الخطوطات:

- الأشرف، ممهد الدين، عمر بن يوسف بن عمر الرسولي (ت: 694هـ/ 1409م)،
   مُلحُ الملاحـة في معرفة الفلاحـة، م. المكتبـة الوطنيـة، فيينـا، مجموعـة جلاسـير،
   رقم.247.
- 2- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، بُغْيةُ الفلاحين في الأشجار المُثْمرة والرياحين، م. مكتبة أحمد الثالث، متحف طوب قابي سراي، إسطنبول، رقم. 2/2432.
- 3- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، بُغْيةُ الفلاحين في الأشجار المُثمرة والرياحين، م. دار الكتب المصرية، القاهرة، رقم. 155 زراعة.
- 4- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، بُغْيةُ الفلاحين في الأشجار المُثمرة والرياحين، م. المسجد الجامع الكبير، المكتبة الغربية، صنعاء، رقم. الراعة.
- 5- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، بُغْيةُ الفلاحين في الأشجار المُثمرة والرياحين، م. دار الكتب المصرية، القاهرة، رقم. 423 زراعة. هذه النسخة منسوخة عن المخطوطة الأصلية بالدار والتي تحمل رقم. 155 زراعة.
- 6- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، مجموع لعدد من المخطوطات،

Varisco, Daniel Martin and Smith, G.Rex ed. The manuscript of Al-Malik Al-Afdal al-Abbas b. Ali b. Da ud b. Yusuf b. Umar b. Ali Ibn Rasul (d. 778/1377): A Medival Arabic Anthology from the Yemen, (London:Gibb Mmorial Trust, 1980).

7- الخزرجي، علي بن أبي بكر بن الحسن (ت: 812هـ/ 1409م)، العسجد المسبوك فيمن ولي اليمن من الملوك، م.مصور (صنعاء: وزراة الأعلام والثقافة، 1981م).

#### 2 المسادر الطبوعة:

- ابن الأجدابي، إبراهيم بن إسماعيل (ت: 650هـ/ 1252م)، الأزمنة والامكنة، تحقيق:
   عزة حسن، وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية، الرباط، 2006م.
- 2- ابن بصال، محمد بن إسراهيم بن بصال الطليطلي (ت: في نهاية القرن الخامس الهجري/ الحادي عشر الميلادي)، الفلاحة، تحقيق بييكروسا، مارية مياس ومحمد عزيمان. تطوان، 1955م.
- 3- ابن بطوطة، محمد بن عبدالله اللواتي (ت: 770هـ/ 1368- 1369م)، تحفة النظار في غرائب الأمصار وعجائب الأسفار، 5ج، تحقيق: عبد الهادي التازي، أكاديمية الملكة المغربية، الرباط، 1997.
- لبن البيطار، عبدالله بن أحمد بن محمد المالقي (ت: 646هـ/ 1248 م). في الأدوية المفردة: تفسير كتاب دياسقوريدوس، تحقيق: إبراهيم مراد، دار الغرب الإسلامي. بيروت. 1989.
- 5- ابن البيطار، عبدالله بن أحمد المالقي (ت: 646هـ/ 1248م)، الجامع لمضردات الأدوية والأغذية، لج. دار الكتب العلمية، بيروت، 2001م.
- 6- ابن تغري بردى، يوسف بن تغري بردى(ت: 874هـ/ 1470م)، المنهل الصالح والمستوفج
   بعد الوافح، 12ج، الهيئة العامة المصرية للكتاب، القاهرة، 1985- 2006م.
- 7- ابن تغري بردى، يوسف بن تغري بردى (ت: 874هـ/ 1470م)، النجوم الزاهرة في ملوك مصر والقاهرة، 165م، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة، القاهرة، 1963- 1972م.
- ابن الجوزي، عبد الرحمن بن علي بن محمد القرشي الحنبلي (ت: 597هـ/ 1201م)،
   ذم الهوى، تحقيق: خالد عبد اللطيف السبع العلمي، دار الكتاب العربي، بيروت.
   2009م.
- 9- ابن حجاج، أحمد بن محمد بن حجاج الأشبلي (ق.5هـ/ ق.ا ام)، المقنع في الفلاحة،
   تحقيق: صلاح جرار وجاسر أبوصفية، منشورات مجمع اللغة العربية الأردني، عمان،
   1982م.
- -10 ابن حجر، أحمد بن علي بن محمد العسقلاني (ت: 852هـ/ 1449م)، إنباء الغمر بابناء العمر، 4ج، تحقيق: حسن حبشي، المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية، القاهرة، 1969 1998م.

- 11- ابن حجر، أحمد بن علي العسقلاني (ت: 852هـ/ 1448–1449م)، فتع الباري بشرح صحيح البخاري، 14م، تحقيق: محب الدين الخطيب ومحمد فؤاد عبد الباقي، دار المعرفة، بيروت، 1960م.
- 12- ابن خلكان، أحمد بن محمد بن أبي بكر (ت: 681هـ/ 1282م)، وفيات الأعيان وإنباء أبناء الزمان، 8ج، تحقيق: إحسان عباس، دار الثقافة، بيروت، 1972م.
- 13- ابن الديبع، عبد الرحمن بن علي بن محمد (ت.944هـ/ 1537م)، بغية المستفيد في تاريخ مدينة زبيد، تحقيق: عبدالله محمد الحبشي، مركز الدراسات والبحوث اليمنية، صنعاء، 1979م.
- 14- ابن الديبع، عبد الرحمن بن علي بن محمد (ت.944هـ/ 1537م)، قرة العيون بأخبار اليمن الميمون، تحقيق: محمد بن علي الأكوع، مكتبة الأرشاد، صنعاء، 2006م.
- 15- ابن سلام، أبي عبيد القاسم بن سلام الخراساني الهروي (ت: 224هـ/ 838م)، الغريب المصنف، 3ج، تحقيق: محمد المختار العبيدي، المؤسسة الوطنية للترجمة والتحقيق والدراسات (بيت الحكمة)، تونس، 1989م.
- 16- ابن الفقيه، أبي بكر، أحمد بن محمد بن إسحاق الهمذاني (ت: نحو 340هـ/ نحو 1801هـ/ 1884م.
- 17- ابن قتيبة، عبد الله بن مسلم (ت: 276هـ/ 889م)، كتاب الجراثيم، 2ج، تحقيق: محمد جاسم الحميدي، وزارة الثقافة، دمشق، 1997م.
- 18- ابن ميمون القرطبي، موسى بن عبيد الله بن ميمون (ت: 601هـ/ 1204م)، شرح أسماء العقار، تحقيق: ماكس مايرهوف، المعهد الفرنسي للأثار الشرقية، 1940م.
- 19- ابن وافد، عبد الرحمن بن محمد بن عبد الكريم (ت: 460هـ/ 1067- 1068م)، الأدوية المفردة، ضبطه ووضع حواشيه: أحمد حسن بسج، دار الكتب العلمية، بيروت، 2000م.
- 20- ابن وحشية، أحمد بن علي بن قيس الكسداني (ق. 4هـ/ ق. 10م)، إف لاح الأرضِ وإصلاح الزرع والشجرِ والثمارِ ودفع الآفاتِ عنها (الفلاحة النبطية)، 3ج، المعهد العلمي الفرنسي للدراسات العربية بدمشق، دمشق، 1993- 1995م.
- 21- أبو الخير الأشبيلي الأندلسي الشجار، (ت: بداية ق.6هـ/ ق.11م)، عمدة الطبيب في معرفة النبات، 2ج، تحقيق: محمد العربي الخطابي، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1995م.

- 22- أبو الخير الأشبيلي الأندلسي الشجار، (ت: بداية ق.6هـ/ ق.11م)، الفلاحة، تحقيق: كارباز، جوليا مريا، مدريد، 1991.
- 23- أبو الفداء، إسماعيل بن محمد بن عمر الأيوبي صاحب حماة، (ت: 732هـ/ 1331م)، تقويم البلدان، تحقيق: ديسلان، باريس، 1840م.
- 24- أبو مخرمة، عبدالله الطيب بن عبدالله بن أحمد (ت: 947هـ/ 1540م)، تاريخ ثفر عدن، تحقيق: لوفرجرن، مكتبة مدبولي، القاهرة، 1991م.
- 25- أبو هلال العسكري، الحسن بن عبدالله بن سهل (ت: 395هـ/ 1004- 1005م)، المعجم في بقية الأشياء مع ذيل أسماء بقية الأشياء، تحقيق: أحمد عبد التواب عوض، دار الفضيلة، القاهرة، 1997م.
- -26 الأدريسي، محمد بن محمد بن عبدالله (ت: ق. 6هـ/ ق. 12م)، نزهـة المشتاق في اختراق الآفاق، تحقيق: مجموعة من المحققين، 2ج، القاهرة، مكتبة الثقافة الدينية، القاهرة، دت.
- 27- الأزدي، عبد الله بن محمد (ت: 456هـ/ 1063م)، كتاب الماء، 3 ج، تحقيق: هادي حسن حمودي، وزارة التراث القومي والثقافة، مسقط، 1996م.
- 28- الأشرف، ممهد الدين، عمر بن يوسف بن عمر (ت: 694هـ/ 1296م)، مُلحُ الملاحة في معرفة الفلاحة، تحقيق: معمد عبد الرحيم جازم، "كتاب ملح الملاحة في معرفة الفلاحة تأليف الملك الأشرف عمر بن يوسف بن عمر بن علي بن رسول"، مجلة الأكليل، العدد.1، 3، صنعاء:1985، ص ص 165- 172.
- 29- الأشرف، ممهد الدين، عمر بن يوسف بن عمر (ت: 694هـ/ 1296م)، مُلحُ الملاحة في معرفةِ الفلاحةِ، تحقيق: عبدالله محمد المجاهد، دار الفكر، دمشق 1987م.
- 30- الأصمعي، عبد الملك بن قريب (ت: 216هـ/ 831م)، النبات، تحقيق: عبدالله يوسف الغنيم، مطبعة المدنى، القاهرة، 1972م.
- 31- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي(ت: 878هـ/ 1377م)، العطايا السنية والمواهب الهنية في المناقب اليمنية، تحقيق: عبد الواحد عبدالله أحمد الخامري، وزارة الثقافة والسياحة، صنعاء، 2004م.
- 32- الأفضل، العباس بن علي بن داود الرسولي (ت: 778هـ/ 1377م)، سياسة الجيوش وتدبير الحروب والإمارة وشروط الولاية وأحكام الشرع.

Al- Naseef, Ali Salim, A Treaties on Warfare by the Rasulid Sultan al Malik al Afdal (764-778/1363-1377), an Edition, summary and Introduction. Unpublished MA dissertation, University of Manchester, 1993.

- -33 البكري، عبد الله بن عبد العزيز بن محمد (ت: 487هـ/ 1094م)، المسالك والمالك، 487، تحقيق: جمال طلبة، دار الكتب العلمية، بيروت، 2003م.
- 34- التنوخي، المحسن بن علي (ت: 384هـ/994م)، نشوار المحاضرة، 8ج. تحقيق: عبود الشالجي، دار صادر، بيروت، 1995م.
- 35- الجواليقي، موهوب بن أحمد بن محمد بن الخضر (ت: 540هـ/ 1145- 1146م)، المعرب من الكلام الأعجمي، تحقيق: أحمد محمد شاكر، دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة، 2002م.
- 36- الحميري، محمد بن عبد المنعم الصنهاجي (ت: 727هـ/ 1326- 1327م)، الروض المعطار في خبر الأقطار، تحقيق: إحسان عباس، مكتبة لبنان، بيروت، 1984م.
- 37- الخزرجي، علي بن أبي بكر بن الحسن (ت: 812هـ/ 1409م)، العقود اللؤلوية في تاريخ الدولة الرسولية، 2ج، تحقيق محمد بسيوني حسن، دار صادر (مصورة عن نسخة مطبعة الهلال)، بيروت، 1914م.
- 38- الدميري، محمد بن موسى بن عيسى (ت: 808هـ/ 1405م)، حياة الحيوان الكبرى، 28مج، تحقيق: محمد عبد القادر الفاضلي، المكتبة العصرية، بيروت، 2012م.
- 39- الدينوري، أحمد بن داود (ت: 282هـ/ 895م)، النبات: قطعة من الجنزء الخامس، تحقيق: لوين، بريل، ليدن، 1953م.
- 40- الدينوري، أحمد بن داود (ت: 282هـ/ 895م)، النبات، القسم الثاني: س-ي، ملتقطات ما نسب إليه عند المتأخرين، جمع: محمد حميد الله، المعهد العلمي الفرنسي للأثار الشرقية بالقاهرة، القاهرة، 1973م.
- 41- الذهبي، محمد بن أحمد بن عثمان (ت: 748هـ/ 1374م)، سير أعلام النبلاء، 24م، تحقيق: شعيب الأرنؤوط، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1983م.
- 42- الزبيدي، محمد بن محمد بن محمد بن عبد الرزاق الحسيني، (ت: 1205هـ/ 1790 1790)، تاج العروس من جواهر القاموس، 40ج، تحقيق: مجموعة من المحققين، وزارة الأرشاد والأنباء/ المجلس البوطني للثقافة والفنون، الكويت، 2001 1965

- 43- الزجاج، إبراهيم بن السرَّي بن سهل (ت: 316هـ/ 928م)، الأنواء، تحقيق: عزة حسن، مجمع اللغة العربية بدمشق، دمشق، 2006م.
- 44- الزمخشري، محمود بن عمر بن محمد الخوارزمي (ت: 507هـ/ 1113م)، ربيع الأبرار، ج1، تحقيق: سليم النعيمي، مطبعة العاني، بغداد، 1976م.
- 45- الزهري، محمد بن أبي بكر (ت: حوالي أواسط ق.6هـ/ حوالي أواسط ق.1م)، كتاب الجغرافيا، تحقيق: محمد حاج صادق، مكتبة الثقافة الدينية، بور سعيد، بيت.
- 46- السجستاني، سهل بن محمد بن عثمان (ت: 255هـ/ 868- 869م)، النخلة، تحقيق: عبد القادر أحمد عبد القادر، دار الوثائق للدراسات، دمشق، 2010م.
- 47- السخاوي، محمد بن عبد الرحمن بن محمد (ت: 902هـ/ 1496م)، الإعلان بالتوبيخ لمن ذم أهل التاريخ، تحقيق: فرانز روزنتال، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1983م.
- 48- الشافعي، محمد بن إدريس بن العباس(ت: 204هـ/ 820م)، الأم، 2ج، تصحيح: محمد زهري النجار، دار المعرفة، بيروت، دت.
- 49- العمري، أحمد بن يحيى بن فضل الله (ت: 749هـ/ 1349م)، مسالك الأبصار في ممالك الأمصار: من الباب 18- الباب 14، تحقيق: مصطفى أبوظيف أحمد، 1988م.
- 50- العمري، مسالك الأبصارفي ممالك الأمصار: ممالك بيت جنكز خان، تحقيق: كلاوس لش، ويسبادن، 1968.
- 51- العمري، مسالك الأبصارفي ممالك الأمصار؛ ج3، تحقيق: محمد عبد القادر خريسات، مركز زائد للتراث والتاريخ، أبوظبي، 2001م.
- 52- الفافقي: أحمد بن محمد (ت: بعد 560هـ/ 1165م)، الجامع في الطب في الأدوية المفردة، تحقيق: ماكس ميرهوف وجورجي صبحي، القاهرة سنة 1940م.
- 53- الغرناطي، محمد بن مالك (عاش في ق. 11م)، زهرة البستان ونزهة الأذهان، تحقيق: محمد مولود الطرابلسي، الدر الدولية للإستثمارات الثقافية، القاهرة، 2005م.
- 54- الفاسي، تقي الدين، محمد بن أحمد المكي (ت: 832هـ/ 1428م)، العقد الثمين في تاريخ البلد الأمين، تحقيق: فؤاد السيد، مطبعة السنة المحمدية، القاهرة، 1959- 1968م.

- 55- الفراهيدي، الخليل بن أحمد (ت: 170هـ/ 786م)، كتاب العين مرتباً على حروف المعجم، 4ج، تحقيق: عبد الحميد هنداوي، دار الكتب العلمية، بيروت، 2003م.
- 56- الفراهيدي، الربيع بن حبيب بن عمرو (ت: حوالي 170هـ/ 786م)، الجامع الصحيح: مسند الإمام الربيع بن حبيب، ضبطه وخرج أحاديثه: محمد إدريس، راجعه وقدم له: عاشور بن يوسف، دار الحكمة، بيروت، 1995م.
- 57- قسطا بن لوقا البعلبكي (ق.3هـ/ ق. 9م)، الفلاحة الرومية، تحقيق: وائل عبد الرحيم أعبيد، دار البشير، عمّان، 1999م.
- 58- قسطوس، قسطوس بن اسكولستستكيه (ق.6م)، كتاب الزرع، تحقيق: بوراوي الطرابلسي، المجمع التونسي للعلوم والآداب والفنون (بيت الحكمة)، تونس، 2010م.
- 59- القلقشندي، أحمد بن علي (ت: 821هـ/ 1418م)، صبح الأعشى في صناعة الإنشاء، 198-م. شرحه: محمد حسين شمس الدين، دار الكتب العلمية، بيروت، 1987م.
- 60- الماوردي، علي بن محمد بن حبيب البصري (ت.450هـ/ 1058م)، الأحكام السلطانية والولايات الدينية، دار الكتب العلمية، بيروت، 1985.
- 61- مجهول، تاريخ الدولة الرسولية في اليمن، تحقيق: عبدالله محمد الحبشي، مكتبة الجيل الجديد، صنعاء، 1984م.
- 62- مجهول، "التوقيعات في تقاويم الزراعة لسنة 808هـ/ 1404-1405م"، تحقيق: فاريسكو، دانيال، دراسات يمنية، العدد: 20، صنعاء، 1985م.
- 63- مجهول، حدود العالم من المشرق إلى المغرب، ترجمه عن الفارسية وحققه: يوسف الهادى، الدار الثقافية للنشر، القاهرة، 2002م.
- 64- مجهول، مفتاح الراحة لأهل الفلاحة، تحقيق: محمد عيسى صالحية وإحسان صادق العمد، المجلس الوطني للثقافة والفنون، الكويت، 1984م.
- 65- المسعودي، علي بن الحسين بن علي (ت: 346هـ/ 957م)، مروج الذهب ومعادن الجوهر، 5ج، تحقيق: شارل بلا، الجامعة اللبنانية، 1966م.
- 66- مسلم، مسلم بن الحجاج القشيري النيسابوري (ت: 261هـ/ 874–875م)، صحيح مسلم، 3ج، تحقيق: محمد فؤاد عبد الباقي، دار إحياء التراث العربي، 1955م.
- 67- المطرزي، ناصر بن أبي المكارم عبد السيد (ت: 610هـ/1213 م)، الإقناع لما حوى القناع، تحقيق: محمد أحمد الدالي وسلامة عبد الله السويدي، جامعة قطر، الدوحة، 1999م.

- 68- المظفر، يوسف بن عمر بن علي بن رسول الغساني (ت: 694هـ/ 1295م)، المعتمد في الأدوية المفردة، تحقيق: مصطفى السقا، مكتبة مصطفى البابي الحلبي، القاهرة، 1983م.
- 69- المظفر، يوسف بن عمر بن علي بن رسول الفساني (ت: 694هـ/ 1295م)، المعتمد في الأدوية المفردة، تحقيق: محمود عمر الدمياطي، دار الكتب العلمية، بيروت، 2000م.
- 70- المقريزي، أحمد بن علي (ت: 845هـ/ 1441م)، الذهب المسبوك في ذكر من حج من الخلفاء والملوك، تحقيق: جمال الدين الشيال، مكتبة الخانجي، القاهرة، 1955م.
- 71- المقريزي، أحمد بن علي (ت: 845هـ/ 1441م)، المواعظ والإعتبار، 6مج، تحقيق: أيمن فؤاد السيد، مؤسسة الفرقان للتراث الإسلامي، لندن، 2002م.
- 72- النديم، محمد بن إسحاق (ت: 380هـ/ 990م)، الفهرست، 4مج، تحقيق: أيمن فؤاد السيد، مؤسسة الفرقان للتراث الإسلامي، لندن، 2009م.
- 73 النصيبي، محمد بن طلحة القرشي النصيبي (ت: 652هـ/ 1254م)، العقد الفريد للملك السعيد، تصحيح، مصطبى وهبى، المطبعة الوهبية، القاهرة، 1283هـ/ 1865م.
- 74- النويري، أحمد بن عبد الوهاب (ت: 733هـ/ 1332 1333م)، نهاية الأرب في فنون الأدب، 33ج، تحقيق: مجموعة من المحققين، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة/ دار الكتب والوثائق القومية، القاهرة، 1958- 2002م.
- 75- الهمداني، الحسن بن أحمد بن يعقوب (ت: 350هـ/ 961م)، الأكليل من أخبار اليمن وأنساب حمير، جا- ج2، تحقيق: محمد بن علي بن الحسين الأكوع، وزارة الثقافة والسياحة، صنعاء، 2004م.
- 76- الهمداني، الحسن بن أحمد بن يعقوب (ت: 350هـ/ 961م)، صفة جزيرة العرب. تحقيق: محمد بن علي الأكوع، مركز الدراسات والبحوث اليمنية، صنعاء، 1983م.
- 77- الوزير الغساني، محمد بن إبراهيم (ت: بعد 1009هـ/ 1600م)، حديقة الأزهار في ماهية العشب والعقار، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1990م.
  - 78 ياقوت الحموى، معجم البلدان، 5ج، دار صادر، بيروت، 2007م.
- 79- يحيى بن الحسين بن القاسم بن محمد بن علي (ت: 100هـ/ 1689م)، غاية الأماني في أخبار القطر اليماني، 2ج، سعيد عبد الفتاح عاشور ومحمد مصطفى زيادة، دار الكتاب العربي، القاهرة، 1968م.

#### الدرسات الحديثة العربية والمعربة:

- 1- الأكوع، إسماعيل بن علي، المدارس الإسلامية في اليمن، مؤسسة الرسالة، بيروت. 1986.
- 2- الأكوع، محمد بن علي، صفحة من تاريخ اليمن الاجتماعي وقصة حياتي، 3ج، طبعة على نفقة المؤلف، 1993م.
- الأكوع، محمد بن علي، اليمن الخضراء مهد الحضارة، مطبعة السعادة، القاهرة،
   1971م.
  - 4- آل ياسين، محمد حسن، معجم النبات والزراعة، 2ج، دار الهلال، بيروت، 2000م.
- 5- أمين، محمد محمد وليلى علي عثمان، المصطلحات المعمارية في الوثائق المملوكية (648- 923هـ/ 1250م)، الجامعة الأمريكية، القاهرة، 1990م.
  - 6- بارثوليد، "بُلغار" دائيرة المعارف الإسلامية (القديمة المترجمة)، ج4، ص88، 89- 6. 101، 101.
- 7- بديفيان، أرمناك، ك، المعجم المصور الأسماء النباتات، مكتبة مدبولي، القاهرة،
   2006م.
- 8- بركلمان، كارل، تاريخ الأدب العربي، 10أقسام (1- 15ج)، ترجمة: محمود فهمي حجازي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة، 1993م.
- 9- البغدادي، إسماعيل باشا، هدية العارفين بأسماء المؤلفين وآثار المصنفين، بيروت، دار الفكر، 1990م.
- 10- بوزوورث، كليفورد، الأسر الحاكمة في الإسلام: دراسة في التاريخ والأنساب، ترجمة: حسين علي البودي، مؤسسة الشراع العربي، الكويت، 1994م.
  - 11 الثامري، إحسان ذنون، معجم النخلة، دار صادر، بيروت، 2011م.
- 12- الجوهري، إسماعيل بن حماد الفارابي (ت: 393هـ/ 1003م)، الصحاح: تاج اللغة وصحاح العربية، 3ج، تحقيق: أحمد عبد الغفور عطا، دار العلم للملايين، بيروت، 1956م.
- 13- الجبر، حصة عبد الرحمن، الحياة الاقتصادية في فارس (232–334هـ/ 846-945م)، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، 2004م.

- 14- الحبشي، عبدالله محمد، مصادر الفكر الإسلامي في اليمن، المكتبة العصرية، بيروت، 1988م.
- 15- الحجاج، عادل محمد علي الشيخ، موسوعة الزراعة في التاريخ، دار الياقوت، القاهرة، 2008م
- 16- الحجري، محمد بن أحمد، مجموع بلدان اليمن وقبائلها، 2مج، تحقيق: إسماعيل بن على الأكوع، دار الحكمة اليمانية، صنعاء، 1996م.
- 17- الحفيظ، عماد محمد ذياب، نخلة التمرية التراث العربي، الدار الدولية للإستثمارات الثقافية، القاهرة، 2004م.
- 18- حماد، أسامة أحمد، مظاهر الحضارة الإسلامية في اليمن في العصر الإسلامي: عصر دولتي بني أيوب وبني رسول، مركز الأسكندرية للكتاب، الأسكندرية، 2004م.
- 19- الحوقاني، سالم بن عامر بن سالم، إقليم ظفار العُماني في ظل حكم الحبوضيين والرسوليين (596-807هـ/ 1199-1405م)، رسالة ماجستير غير منشورة كلية الآداب والعلوم الاجتماعية، جامعة السلطان قابوس، أغسطس 2012م.
- 20- دائرة المعارف الإسلامية، الطبعة الأولى القديمة، 20ج، ترجمة: أحمد الشناوي وإبراهيم زكريا خورشيد وعبد الحميد يونس، دار المعرفة، بيروت، دت.
- 21- دائرة المعارف الإسلامية- الطبعة القديمة، 32ج، ترجمة: عدد من المترجمين، مركز الشارقة للإبداع الفكري، الشارقة، 1988م.
- 22- داود، سليمان داود، النباتات الطبية لأبي محمد الأزدي الصحاري، دار الحكمة، لندن، 2005م.
- الدمياطي، محمود مصطفى، معجم أسماء النباتات الواردة في تاج العروس للزبيدي،
   المؤسسة المصرية العامة للتأليف والأنباء والنشر، القاهرة، 1965م.
- 24- دوزي، رينهارت، تكملة المعاجم العربية، 11ج، ترجمة: محمد سليم النعيمي، بغداد، دت.
- 25- دياب، كوكب، المعجم المفصل في الأشجار والنباتات في لسان العرب، دار الكتب العلمية، بيروت، 2001م.
- 26- رنسيمان، ستيفن، الحضارة البيزنطية، ترجمة: عبد العزيز توفيق جاويد، الهيئة المصرية العامة للكتاب، 1997م.

- 27- الزركلي، خير الدين، الأعلام، 8ج، دار العلم للملاين، بيروت، 1986م.
- 28- سنركين، فؤاد، تاريخ التراث العربي، 12ج، ترجمة: مجموعة من المترجمين، جامعة الملك سعود، الرياض، 1983- 1986م.
- 29- السيد، أيمن فؤاد، مصادر تاريخ اليمن في العصر الإسلامي، المعهد العلمي الفرنسي بالقاهرة، القاهرة، 1974م.
- 30- شهاب، حسن صالح، "الأنواء العربية وعلاقتها بالزراعة"، إسهامات العرب في علم الفلاحة، الندوة العالمية الثالثة لتاريخ العلوم عند العرب، المجلس الوطني للثقافة والفنون، الكويت، 1988م، ص 184- 208.
- -31 صالحية، محمد عيسى، "ملاحظات حول مخطوطات الفلاحة التطبيقية في المكتبات العربية والأجنبية"، مجلة مجمع اللغة العربية بدمشق، العدد.59، 1،دمشق، 1984م، ص 566- 586.
- 32- صالحية، محمد عيسى وفليح، عبدالله، فهرس مخطوطات؛ الفلاحة، النبات، المياه، والري، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، الكويت، 1988م.
- 33- الضناوي، سعد، المعجم المفصل في المعرب والدخيل، دار الكتب العلمية، بيروت، 2004م.
- 34- الطرابلسي، بوراوي، نشأة علم الفلاحة العربي، دار الجنوب للنشر، تونس، 2005م.
- 35- عبد المنعم، شاكر محمود، "الملك الأفضل العباس الغساني مؤرخاً"، مجلة المؤرخ العربي، العدد.3، بغداد، أتحاد المؤرخين العرب، 1979م، ص 70- 73.
- 36- عبيد، عبد اللطيف، "المدرسة الفلاحية الأندلسية في القرنين الخامس والسادس للهجرة"، أسهامات العرب في علم الفلاحة، الندوة العالمية الثالثة لتاريخ العلوم عند العرب، المجلس الوطنى للثقافة والفنون، الكويت، 1988م، ص 403- 424.
- 37- عطية، بشير عطية "الكتابات العربية القديمة في الفلاحة"، إسهامات العرب في علم الفلاحة، المجلس الوطنى للثقافة والفنون، الكويت، 1988م، ص 5- 39.
- 38- علوي، سم. ضياء الدين، الجغرافية العربية في القرنين التاسع والعاشر الميلاديين (الثالث والرابع الهجريين)، 2ج، ترجمة: عبدالله يوسف الغنيم وطه محمد جاد، جامعة الكويت، الكويت، 1980م.
- 39- علي، جهينة نصر، الكلمات الفارسية في المعاجم العربية: معجم عربي- فارسي، دار طلاس، دمشق، 2003م.

- 40- علي، سعيد إسماعيل، النبات والفلاحة والري عند العرب، عالم الكتب، القاهرة. 2006م.
- 41- العنسي، يحيى بن يحيى بن يحيى، التراث الزراعي ومعارفه في اليمن، 2ج، الهيئة العامة للكتاب، صنعاء، 2008م.
- 42- العنسي، يحيى بن يحيى بن يحيى، المعالم الزراعية في اليمن، وزارة الثقافة والسياحة، صنعاء، 2004م.
- 43- العنسي، يحيى بن يحيى بن يحيى، المواقيت الزراعية في أقوال علي بن زايد والحميد بن منصور وآخرين، مكتبة الأرشاد، صنعاء، 2006م.
  - 44- عيسى، أحمد، تاريخ النبات عند العرب، دار الفضيلة، القاهرة، 1995م.
- 45- عيسى، أحمد، معجم أسماء النبات: عربي- إنجليزي-فرنسي- لاتيني، دار الرائد العربى، بيروت، 1981م.
- -46 عيسوي، أحمد والمليح، محمد سعيد، فهرس مخطوطات المكتبة الغربية، الجامع الكبير، صنعاء، منشأة المعارف، الأسكندرية، دت.
  - 47- الغزي، ناديه، الطيب والعطر في الشرق، الدار العربية للعلوم، بيروت، 2011م.
- 48- فاخوري، محمود وخوام، صلاح الدين، موسوعة وحدات القياس العربية الإسلامية وما يعادلها بالمقادير الحديثة: الأطوال- المساحات- الأوزان المكاييل، مكتبة لبنان، بيروت، 2002م.
- 49- فهد، توفيق "علم النبات والزراعة"، موسوعة تاريخ العلوم العربية، إشراف: رشدي راشد، ترجمة: مركز دراسات الوحدة العربية، ج3، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 2005م، ص 1035- 1087.
- 50- الفيفي، محمد بن يحيى، الدولة الرسولية في اليمن: دراسة في أوضاعها السياسية والحضارية (803- 827هـ/ 1400- 1424م)، الدار العربية للموسوعات، بيروت، 2005م.
- 51- فهرس لتفسير بعض أسماء الأدوية والألفاظ بما هو أجلى منها بلغة اليمن مرتب على حروف المعجم،

http://yemen-land.net/vb/showthread.php:8t=10455

52- قائمة مستخرجة من كتاب النباتات الطبية والعطرية في اليمن لعبد الرحمن سعيد الدبعي وعبد الولي أحمد الخليدي —

www.metyemen.org/met/excel0001.xis

- 53 قاموس الأشجار والنباتات في يافع.
- http://www.y1f3.net/archive/index.php?t-2297.html
  - 54 قاموس ومعجم المعانى المرقيشا www.almaany.com
- 55- كحالة، عمر رضا، معجم المؤلفين، 15ج، دار إحياء التراث العربي، بيروت، دت.
- 56- كراتشكوفسكي، أغناطيوس يوليانوفتش، تاريخ الأدب الجغرافي العربي، ترجمة: صلاح الدين عثمان هاشم، دار الغرب الإسلامي، بيروت، 1987.
- 57- اللبابيدي، أحمد مصطفى الدمشقي (ت: 1318هـ/ 1900م)، معجم أسماء الأشياء، تحقيق: أحمد عبد التواب عوض، دار الفضيلة، القاهرة، 1997م.
- 58- مجموعة من مؤلفين، أسهامات العرب في علم الفلاحة: الندوة العالمية الثالثة لتاريخ العلوم عند العرب، المجلس الوطنى للثقافة والفنون، الكويت، 1988م.
- 59- مجموعة من مؤلفين، موسوعة تاريخ العلوم العربية، 3ج، إشراف: رشدي راشد، ترجمة: مجموعة من المترجمين، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 2005م.
  - 60- محمد سعيد القشيري، الحماط.
  - http://www.baniqushair.com/vb/archive/index.php/t-26940.htm
- 61- محمد سعيد خليش ومحمد حسن اسماعيل المداني، دراسة بيئية لأهم مراعي النحل في اليمن، إتحاد النحالين العرب،
  - http://arabbees.com/studies.php?id=13.
- 62- المقحفي، إبراهيم أحمد، معجم المدن والقبائل اليمنية، دار الكلمة، صنعاء، 1985م.
- 63- ميلر، أنطوني، جي وموريس، ميرندا، نباتات ظفار المنطقة الجنوبية بسلطنة عمان: الاستخدامات التقليدية والإقتصادية والدوائية، ترجمة: أرفنغ، روبرت، ديوان البلاط السلطاني، مسقط، 1988م.
- 64- النميري، حسن محمود موسى، دنيا الحيوان في التراث العربي، 2 ج. الهيئة العامة السورية للكتاب، دمشق، 2008م.

- 65- هديل، طه حسين عوض، الحياة الاجتماعية في اليمن في عصر الدولة الرسولية (826 65هـ/ 1259 1454 م)، جامعة عدن، 2010 م.
  - 66 منتس، فالتر، ترجمة: كامل العلي، الجامعة الأردنية، عمان، 1970.
    - 67- ويكيبيديا، الموسوعة الحرة.

## الدراسات العديثة باللفات الأوروبية:

- 1- Abu l Khayr al Ishbili, Kitab al Filaha= Tratado de agricultura, ed. Julia Maria Carabaza, Madrid, 1991.
- 2- Bawazir, A. A "Genetic variation in populations of cereal crops in the southern coastal zone of Yemen", Plant genetic resources newsletter, 2001, no. 127, p.44.
  - Britannica, 29 vols, 15 edition, 1993.
- 4- Cherbonneau and H. Peres, K. al Filaha ou Livre de la Culture, Bibl. Arabe-Française, v, Algies, 1946.
  - Encyclopedia of Islam, 2nd Edition, 12 vols, Leiden, Brill, 1960-2005.
- 6- Fahad, Tufiq, "Ibn Wahshiyya", El2, vol.3, p. 963b.
- 7- Ghazanfar, Shahina, A, Fisher, Martin, Vegetation of the Arabian Peninsula, Dordrecht, 1998.
  - Griffini, E, "I manoscritti sud arabici di Millano", Rivista d. studi orientali, (ROMA: 1916-18), VII, 55, NO.282(C), Fols. 139, 140. Meyerhof, Max, "Sur un traiet d agricultture compose par un sultan Yemenite du xive siecle". Bulletin de l institut Egypte, xxvi, Cairo. 1943, p. 55-63, p. 51-65.
  - Al-Naseef, Ali Salim, A Treaties on Warfare by the Rasulid Sultan al Malik al Afdal (764- 778/ 1363- 1377), an Edition, summary and Introduction. Unpublished MA dissertation, University of Manchester, 1993.
  - Nasr, Seyyed Hossein, Islamic science: An illustrated study, Kent, 1974.
- I1-Peres, H, "Abu L Khayr al Ishbili al Shadjdjar", El 2, vol. 1, p. 135b.
  Serjeant, Robert ,B. "Agriculture and Horticulture: Some cultural interchanges of the Medieval Arabs and Europe", Atti dei convegni, vol. 13, Academia nazionale dei Lincei, Convegno Internazionnale 9- 15 Aprile 1969, Oriente occidente nel medioevo: Filosofiae Scienze. (ROMA, 1971), p. 535-541.
  - Serjeant, Robert, B. "The cultivation of cereals in Mediaeval Yemen: (A translation of the Bughyat al Fallahin of the Rasulid sultan, al malik al Afdal al Abbas b. Ali, composed circa 1370 A.D.), Arabian studies, vol.1,(Oxford: Oxford university Press, 1974), P.25-73.
- 14-Steingass, F, Comprehensive Persian English dictionary, New Delhi, 1996.
  - Varisco, Daniel Martin, "An anonymous 14<sup>th</sup> century almanac from Rasulid Yemen", Zeitschrift für geschichte der Arabisch-Islamischen,

Wissenschaften, vol. 9, Frankfur, 1994, p. 195-228.

Varisco, Daniel Martin, "Medieval agricultural texts from Rasulid Yemen", Manuscripts of the Middle east,no.4, (Leiden: Brill, 1989), p. 150-154.

Varisco, Daniel Martin, Medieval agriculture and Islamic science; The almanac of a Yemeni sultan, (Scattle and London:,1994).

Varisco, Daniel Martin and Smith, G.Rex ed. The manuscript of Al-Malik Al-Afdal al- Abbas b. Ali b. Da ud b. Yusuf b. Umar b. Ali Ibn Rasul (d. 778/ 1377): A Medival Arabic Anthology from the Yemen, (London: Gibb Mmorial Trust, 1980).

Varisco, Daniel, Martin, "Water sources and traditional irrigation in Yemen", New Arabian studies, 3, Exeter, 1996, p. 238 – 257.

- 20-Varisco,"Sayl and Ghayl: The Ecology of water allocation in Yemen", Human Ecology, 2, New York, 1983, p. 365-383.
  - Varisco, Daniel Martin, "The production of Sorghum (Dhurah in Highland Yemen", Arabian Studies, 7, Camgridge, 1985, p. 53-88.
- 22-Varisco, Daniel, Martin, "A royal crop register from Rasulid Yemen", Journal f the economic and social history of the Orient, 34, Leiden, 1991, p.8, note. 31;

Varisco, Daniel Martin, Medieval folk astronomy and agriculture in Arabia and the Yemen, Variorum, Norfolk, 1997

Watson, Andrew. M "Agricultural science" In, The Different aspects of Islam, Vol.IV: Science and technology in Islam- part.II: Technology and applied sciences.ed. Hassan, A.Y, (Paris: Unesco publising, 2002), p.21-39.

- 25-Wyk, Ben Erik, Food plants of the world, South Africa, 2005.
- 26-http://ar.wikipedia.org
- 27- http://database.prota.org/PROTAhtml/Moringa

# الفهارس

1137	فهرس للأسماء والقبانل والشعوب
1140	فهرس للأماكن
1146	فهرس للنباتات والمحاصيل والأمراض والافات التي تضرُّ بالنبات وعلاجها
1164	فهرس الحيوان، والأمراض والافات التي تضرُّ بالحيوان و علاجها
1166	فهرس للفلك والأتواء والعواسم والتقاويم
1172	فهرس للتربة والأرض الزراعية
1178	قهرس للماء
1180	فهرس للبذر والغرس والزراعة
1184	فهرس للحصاد والتخزين والإنضاج
1186	فهرس لتقليم الأشجار وتهجينها (التركيب)
1188	فهرس لأمراض البشر والأدوية
1190	فهرس الكتب
1191	فهرس المصطلحات الحضارية
1197	فهرس الأدوات الزراعية
	ف س ، له حدات القباس ،

## فهرس للأسماء والقبائل والشعوب

#### الحسن بن على: 463 آدم عليه السلامُ: 102- 556- 979- 556 أئمة الفلاحة: 168 أبرموس: 990 أبو العباس بن القاص: 88- 92- 97- 1081 أبو بكر بن محمد (خولي الجند): 502 أبو الخير المغربي: 90- 1019 أبو على: 85- 86- 226 أبو محمد: 86- 226 أدم عليه السلام: 102- 556- 979- 556 أرسطو: 54- 1022 الأطـــاء: 91 - 1031 - 734 - 1036 - 1037 1053 -1052 -1047 -1045 أصحاب الفلاحة: 65- 69- 310- 697 959 -958 -927 -755 أصحاب الفلاحة الرومية: 65- 310- 697-959 الأعراب: 517- 527- 617- 289 أفلاطون: 54- 110 أهــل الفلاحــة: 514- 516- 517- 542--752 -745 -684 -682 -613 -605 -562 -965 -959 -818 -816 -805 -804 -784 1125 أهل الإسلام: 557 أهل البصرة: 560 أهل البلاد الباردة: 188 أهل البوادي: أهل التهائم: 189- 219- 1031 أهــل الجبــال: 313- 1029 - 1036- 1036 1039 -1038 أهل جيال وصاب: 1029 أهل الجوف: 620 أهل الحيس: 560 أهل حرفة الماء، 208 أهل دمشق : 514- 756 أهل الروم: 198 أهل الزراعة: 186- 241

#### حرف الألف (أ) ابن الأعرابي: 287 ابن بصال: 7- 11- 12- 15- 15- 45- 59--95 -93 -80 -74 -73 -72 -71 -70 -289 -282 -277 -272 -269 -250 -97 -342 -330 -328 -322 -315 -296 -293 -385 -383 -373 -361 -357 -352 -351 -416 -406 -404 -402 -392 -390 -386 -468 -458 -452 -441 -436 -423 -419 -539 -534 -530 -528 -506 -476 -474 -670 -660 -653 -647 -617 -541 -540 -721 -713 -708 -701 -692 -676 -675 -757 -752 -749 -747 -742 -737 -725 -872 -855 -849 -837 -808 -768 -761 1120 -901 -873 ابــن البيطــار 7- 103- 108- 110- 111--191 -189 -175 -173 -145 -114 -113 -292 -286 -274 -246 -241 -223 -215 -408 -396 -391 -376 -370 -359 -308 -437 -436 -431 -425 -422 -414 -413 478 -473 -463 -457 -455 -439 -438 -530 -529 -524 -520 -515 -510 -504 -574 -573 -543 -541 -540 -537 -532 -724 -718 -716 -711 -686 -668 -575 -778 -764 -754 -751 -745 -732 -728 -815 -812 -810 -804 -791 -781 -780 -1035 -1020 -953 -843 -821 -816 -1040 -1039 -1038 -1037 -1036 -1045 -1044 -1043 -1042 -1041 -1052 -1049 -1048 -1047 -1046 1120 -1058 -1056 -1055 -1054 -1053 ابــن الجــوزى: 78- 91- 536- 660- 661-1120 ابــن قتيبــة: 84- 146- 161- 187- 200--622 -617 -585 -286 -270 -255 -253 1121 - 820 - 807 - 646 - 625 ابــن وحــشية: 7- 10- 16- 51- 66- 67--278 -205 -113 -92 -89 -80 -69 -68 1121 -1014 -967 -735 الأحياش: 794

قائمة الأسماء

اهل الشام: 739 - 1050 الخليفة الملك المظفر: 29 49 62 88 1118 الخليل بن أحمد. 7 91- 1125 أهل صقلية: 11 - 389 حرف الدال (د) أهل صنعاء اليمن: 222 دواناي: 942 أهل الضباء: (940 دىمقراطيس: 64 -66 -214 -999 -999 أهــل ظفــار الحيوضيــي: 784- 795- 1025-حرف الراء (ر) أهل القلك: 1081 الرافعي: 85 | 287 | 286 | 536 أهل اللغة: 226 حرف الزاء (ز) أهل مصر: 199 - 499 النزنج (السودان): 51- 51- 396 - 396 - 815 أهــل الــيمن: 53 186 205- 213 260 1026 - 966 844 - 843 -1054 1030 -1029 -591 -563 -264 حرف السين (س) 1055 سابور: 968- 1125 أورميوس: 280 سلمان الفارسي: 612 أومفياروس: 280 سبودان (السزنج): 266 - 254 - 796 - 1092 حرف الباء (ب) 1098 - 1096 البتال ( الحراث): 230 | 243 | 230 | سوديوس: 68- 930 يزرجمهر: 805 حرف الشين (ش) البغداديون: 1027 الشافعي: 24- 38 الى 88 | 225 | 226- 535 البغوي: 85 - 225 بقراط: 91 - 496 الشهاب الحلبي. 249 البويطي: 84 225 226 الشيخ أبو محمد 86 226 البيهقي: 85 - 53 حرف الصاد (ص) حرف الجيم (ج) صاحب الصحاح: 515- 534 الحاحظ: 730 الصاغاني: 88 - 432 جالينوس: 91 / 496 صغریت: 68 (67 667 949 949 -268 حدد الخليف: 89 204 205 207 الصيدلاني: 84- 225 204 193 500 465 431 392 377 حرف الطاء (ط) 377 -268 طامثرى: 196 634 حده الملك المظفر: 204 حرف العين (ع) جدى الخليفة: 89- 194- 195- 359- 360-عبد الله بن عباس/العباس: 101- 1123 1011 691 -490 -467 العجلى: 85- 533 جدى الملك الأشرف: 100 العراقيون: 225- 226 الحوهري: 87- 135- 928- 534- 1127 العــــرب: 9- 15- 29- 30- 186- 186- 186-حرف الحاء (ح) 1031 -965 -783 -782 509 495 الحبوش : 297 1131 -1129 حسين القاضي: 85- 225- 226 العقلاء: 410 الحكماء: 39- 54- 101- 55- 209- 105- 105-العلج الصقلبي: (110 741 -625 -411 العلماء: 11- 24- 66- 68- 68- 85- 85- 83-حمير (قبيلة): 82- 186 - 189 -631 -410 -280 -225 -210 -183 -101 حرف الخاء (خ) 1091 1075 خالد بن صفوان. 616 على بن أبي طالب: 556

مقاتل بن سليمان: 1085 عمر بن الخطاب: 608 -612 -614 الملك الأشرف عمر بن يوسف: 11- 29- 51-عيسى عليه السلام: 616 -1118 -100 -93 -82 -77 -62 -53 حرف الفين (غ) 11122 الغافقي: 1020 - 1124 الملبك المجاهبيد علني بين داود : 12- 24- 25-حرف الفاء (ف) -80 -7 -62 53 -49 -44 -29 27 -26 الفرس: 163 82 المنحمين: 184 الفقهاء: 43- 86- 87- 1081 المهتار أحمد: 249 الفلاح: 19 حرف النون (ن) الناساس: 11- 51- 52- 123- 183- 203-1119 -1077 569 -555 464 -264 -256 -231 -208 القلاسفة: 1022 - 1081 -648 -631 -604 -581 -580 -575 الفلكيين: 186 -982 979 -948 -930 884 -7169 الفوراني: 85- 225 1092 -1079 -1078 -1076 -1011 فيثاغورس: 280 النساء: 208- 554 -554 796 حرف القاف (ق) النصيبي محمد بن طلحة القرشي: 98- 1126 القاضي حسين: 85- 225- 226 النعمان: 540 <u>ة</u> سيطوس: 630 -631 -636 -956 -956 <del>ق</del> النووي: 86- 226 | 286 | 535 1125 -1012 1002 996 994 990 حرف الياء (هـ) قسطوس الرومي: 65- 183 هشام بن عبدالملك: 616 القلمي: 86 | 286 هود (عليه السلام): القهلي بن سعيد: 245 حرف الواو (و)-قىصر: 612 616 968 الوالد (الملك المجاهد): 62 -81 -89 -100 حرف الكاف (ك) 639 - 589 301 268 - 185 122 الكرخي: 84 - 286 والبدى (الملبك المجاهيد): 89 إلى 199 - 203 -ڪسري: 464 -258 -254 249 -241 -227 -213 -205 279 -275 274 272 271 حرف الميم (م) 267 -295 -292 -291 -290 -286 -285 ماسىي استواراي: 1014 -339 326 -324 -318 313 307 الماوردي: 84- 226- 1125 377 376 370 365 -359 -354 -391 المامُون (الخليفة العباسي): 67 - 72 - 72 414 413 -408 -400 -415 396 392 1045 - 185-434 -432 -431 -430 -425 -422 -417 المتوكل (الخليفة العباسي): 464 -455 -450 -445 439 438 437 436 محاهيد: 12 | 24 | 25 | 26 | 27 | 29 | -473 467 466 465 464 -463 -457 80 79 78 -76 -62 -53 51 -44 639 586 478 -474 1122 -1118 1083 -97 88 -82 وهب بن منبه: 1086 محمد بن حمدون الإصطرلابي: 76 77 حرف الياء (ي) مريم عليها السلام: 619 يأجوج ومأجوج: 860- 1086 - 1103 مسلم (المحدث): ىنبوشاد: 948 مسلم بن محمد اللحجي الحميري: 185 ىئوساد: 68 - 950 - 950 - 1016 المطييين: 186 يوسف عليه السلام: 214 مفضل بن على الأزدى: 69- 80 91- 941

الأماكن الندية: 317

## فهرس للأماكن

الأندلس: 10- 11- 51- 53- 64- 68- 69- 69-حرف الألف (أ) -97 -96 -80 -77 -76 -75 -73 -72 -1122 -1121 -1117 -1101 -539 -329 أبين ( اليمن): 226 1129 أذرىيجان: 1100 - 1101 الأودية: 56- 153 | 155- 167 | 160- 224 | أرمينية: 1102 -611 -309 -301 -284 -280 -229 -227 أرين: 1093 1052 - 790 - 787 - 676 أسبول: 857 الأودية الحارة: 284 1098 أسوان: 857- 1086 الأودية السالمة من الضريب: 301 أصبهان: 535- 612 الأودية القريبة إلى الحر: 227 أعين حرف الباء (ب) الأقــاليم الــسبعة: 61- 852- 855- 856-1092 -1087 بابل أم غيلان: 856 - 1047 بحر الصبن الأقصى:1095 - 1082 الأنبدلس: 10- 11- 51- 64- 68- 69- 69-يحر المفرب:1099 - 1104 -97 -96 -80 -77 -76 -75 -73 -72 التحرين: 818- 1098 -1122 -1121 -1117 -1101 -539 -329 ىخارى: 185- 1101 1127 بر السودان: 1096 أنطاكية: 1100- 854 يريرة: 242 أوفات: 1096 برع (اليمن): أوقيائوس البرقة: 619 الاسكندرية: 67- 499- 1128- 1130 البصرة: 67- 560 -624 -608 البصرة: 67- 1098 الإقليم الأول: 38- 40- 42- 191- 856-ىفىداد: 8- 39 -84 -39 -81 -1070 -1027 -1097 -1095 -1094 -1091 -1086 -1127 -1124 -1099 -1089 -1072 1105 الاقليم الثاليث: 857 - 1084 - 1094 1129 -1128 1099 - 1095 البيلاد البياردة( البيمن): 138- 188- 216-الاقليم الثاني: 856 - 1086 - 1095 - 1097 -333 -329 -317 -291 -271 -240 الأقليم الخامس: 755- 1086 839 -543 -511 -478 -477 -422 -357 الإقليم الرابع: 187- 613 -858 - 1086 بلاد الأفرنجة: بلاد بني شهاب: 222 الإقليم السابع: 862- 1086 - 1091 بلاد الترك: 1101 الإقليم السادس: 860- 1008- 1102 بلاد التعزية: 215

تمر: 17: 24 -18 -36 -36 -36 -29 -24 -17: تمر: بلاد التكرور: 1099 1049 -1048 -1037 -1033 السلاد الحيارة ( السمن): 215- 229- 240 تهامــة/ التهــائم: 189- 262- 275- 276 -340 -327 -314 -288 -287 -243 281 -280 755 -749 -670 -493 -477 -413 -357 تهامة المغرب: 1099 البلاد الحارة المعتدلة ( البمن): 215- 227-460 -456 -425 -357 -288 حرف الثاء (ث) بلاد حجه ( اليمن): 1043 ثعبات (قصر وبسبتان رسولي): 50- 198 بلاد حرض( اليمن): 25- 26- 1052 -488 -490 -474 -467 -310 -274 -203 بلاد الحصين( اليمن): 227 1059 - 799 - 798 - 793 - 720 - 708 بلاد خولان (اليمن): 245 بلاد الريف: 780 بلاد السحول: 228 حرف الجيم (ج) بلاد السودان: 226 الحؤة: 1060 بالأد صبر: 216 جاوه: 1095 بلاد الصقالية: 1104 الجبال/ البلاد الجبلية ( اليمن): 216- 228-بلاد العجم: 593 413 -284 -280 -237 بلاد العرب: 292- 711 - 818 حيال البلاد الحارة (اليمن): البلاد العليا: 1046 حيال التعكر: 724 بلاد عنة: 228 **جبال حراز: 247** بلاد قارس: 81- 591 - 968 جبال الخضارة بلاد القلهي بن سعيد: جيال الدملوه: 1037 بلاد اللحب: 247 جبال دبحان: 311- 1048 البلاد المعتدلة ( اليمن): 215- 227- 288-جيال الروم: 1100 460 -456 -425 -357 -295 جبال الشعر: 217 البلاد المعتدلة المائلة إلى البرد ( اليمن): 628 جبال صبر: 72- 737- 1037 بالاد المغل: 1103 جبال صنعاء: 1037 - 1038 - 1055 - 1056 بلاد مور: 234 حبال كعلان: 1054- 1042 بلاد النارجيل: 983 حبال وصاب: 1029 بلاد وداعة حيال اليمن: 274 بلد حيس: 226 الجبال: 189- 198 -215 -215 -216 -216 البلغر: 1103 -238 -233 -230 -229 -227 -226 بني شهاب ( اليمن): 222- 245 -276 -275 -261 -260 -247 -240 -313 -309 -298 -292 -279 -277 حرف التاء (ت) -621 -512 -509 -413 -324 -324 تانة: 1097

الترك: 860

-1029 -1020 -822 -733 -676 -640

-1049 -1036 -1033 -1032 -1031

حيدان (اليمن): 245

الحيرة: 538 1104 -1085 -1079 -1077 -1056 حـيس ( الـيمن): 49- 239 -639 -689 الحيل: 189- 247- 1012 حيل قاف: 1082 - 1083 - 1085 الحيطان القبلية: 250 - 330 - 474 الحيطان جبل ملحان: 1026 568 -476 حزائر الذئب: 1095 حزيرة قبة الأرض: 1081 - 1082 - 1084 حرف الخاء (خ) الحعفرية: 39- 823 خراسان: 71- 108- 1099- 1100- 1121 الحلالقة: 1103 الخزر: 110- 1103- 1104 الحند( اليمن): 25- 26- 49- 227- 365 الخطا: 1027 - 1103 1068 -1067 -1026 -502 -445 -439 خليج بحر الهند: 43- 1081 الجهملية (قصر وبستان رسولي): 50- 203--756 -670 -639 -466 -310 -247 حرف الدال (د) 799 - 797 دار البزاة: 467 الحوف: 17- 818 -819 -819 دمـــشق: 8- 512- 756- 759- 1121- 1121 1131 -1129 -1124 -1122 حرف الحاء (ح) دنفلة حائط ذو مرزوق الأعلى: 690 ديار بكر: 1100 حازة القحمة ( اليمن): 246 دىمة حازة وادى زبيد (اليمن): 236 الحيشة: 796- 1066 - 1089 الحيشة: حرف الذال (ذ) خيل: 843 ذبحان: 733- 1048 الحثة ذخر: 586- 595 -586 ذخر: الحجاز: 27- 319 -83 -71 -27: الحجاز: 1086 -856 ذمار حجر النوبة (بستان وقصر رسولي): 199 الحدية: 823 حرف الراء (ر)-الحديدية: رأس الخير حراز (اليمن): 246 رسيان (اليمن): 236 الرقة: 106 - 1099 حرة بني سليم: 109 الحشة: 788 - 789 - 1041 رمع (اليمن): 238- 235 حضرموت: 593~ 1096 روذ حضور: 222- 245 روما: 184 رومية: 184 الحضيرة: 199- 720 ريمة الأشابط: 687 الحظرة: 720 الري: 108 الحقول: 74- 214 حوير نيوس (مدينة الروم): 970

حرف الزاء (ز)

زبيد: 17- 18- 24- 26 -27 زبيد:

شمال المغرب شهرزور: 1100 الشوافي: 217- 292- 296 الشولة: 186- 1058 | شيراز: 1099

#### حرف الصاد (ص)

صالة (بستان سلطاني في تعز): 341 صـعدة (الـيمن): 27- 245- 641- 819-1067- 1098

صقلية: 71- 389

صنعاء: 16 - 17 - 18 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 42 - 25 - 1043 - 1042 - 1038 - 1037 - 1028 - 1057 - 1056 - 1055 - 1049 - 1096 - 1097 - 1087 - 862 - 187 - 2007 - 1097

## حرف الضاد (ض)

ضلع. 1060

#### حرف الطاء (ط)

الطائف: 683- 856- 1098 طبرستان: 1100- 1101 طرابلس: 1099 طنحة: 1099

الطويلع ( بستان رسولي): 639- 689

#### حرف الظاء (ظ)

ظفار الحبوضي: 784- 1095 الظهرين: 1060

#### حرف المين (ع)

 -204 -192 -86 -83 -51 -49 -45 -239 -238 -237 -236 -235 -234 1128 -1121 -1069 -1068 -621 -240 زوارة زيلع: 1096

حرف السين (س) ساحل بحر الأهواب: 530 السامقة: 802 - 808 السباخ: 980 السحول( اليمن): 215- 228 السراة: 48- 1098 سرخس: 1100 سردد (اليمن): 235- 236- 237- 240 سقاوة: 1060 سقطرى: 1095- 1047- 1004- 1095 سلم: 981 سمرقند: 187- 310 -1101 السند: 88- 191 - 856 سهام: 1046- 1129 - 1131 السواحل: 333- 1099 سواحل البحر: 591- 857 سواحل بحر القلزم: 1096 سواحل بحر المغرب: سواحل جزرات: 1097 سواحل النيل: 609

#### حرف الشين (ش)

سوق الأحد: 1060

سوكة: 1060

الشاش: 1103 الـشام: 9- 10- 27 -50 - 73- 85- 86- 88- 1086 1086 - 737- 1050 - 1055 - 1056 - 1056 الشحر: 26 الشرج العليا بوادي زبيد: 240 شمال الروم: 1104

علوة: 1096 المدينة المنورة عنة( اليمن): " 222 مر الحجري (لحج -- اليمن): 238 مرو: 107 - 108 حرف الفاء (ف) مريزفان (بستان رسولي): 249- 637 - 798 الفائق(بستان رسولي): المزدرع: 1060 فــــارس: 9- 189- 817- 968- 100-المشارق: 250- 330 -342 -403 المشارق: 427 المسشرق: 11- 64- 68- 69- 73- 187 -1078 -999 -862 -701 -537 -221 حرف القاف (ق) -1092 -1089 -1088 -1087 -1084 قابس: 1099 -1102 -1101 -1097 -1095 -1091 قبرس: 1100 1125 -1103 القبلة: 88- 92 -97 -619 1081 مصر: 9- 27- 28 -27 -9 مصر: القحمة: 26- 246 -396 -396 القحمة: -1086 -857 -609 -499 -199 -185 القراح: 567 1120 -1099 القراضة: 756 المعبر: 1095 فروس (1100 المفارب: 1046 قسطنطينية: 1102 - 1104 مقدشوه: 1096 القصبية: مكة: 29- 592 - 1090 قلمات: 622- 1098 ملحان: 798 - 799 | قوص مناصب الزبل: 329- 330- 334- 342- 343 قومس: 1090 المنصورة: 1058- 1060 قيس جزيرة: 622- 624 المنسار:1095 حرف الكاف (ك) المجم: 26- 783 -1054 -1054 -783 الكفية: 43- 1081 - 1084 مواضع الأنداء الكثيرة( اليمن): 229- 280 كنباية: 28- 50- 1098 المواضع الباردة ( اليمن): 229- 280- 285-كولم: 1095 822 -736 -529 -370 -300 -290 المواضع الباردة الكثيرة الأنداء( اليمن): حرف اللام (ل) المواضع الشرقية الضاحية: 292 اللحاح: 1060 المواضع المعتدلة (اليمن): 293- 327 اللحب ( اليمن): 247- 778 - 1045 مور (اليمن): 234- 236- 240 لحج ( اليمن): 236- 238 موزع ( اليمن): 236 حرف الميم (م) الموصل: 1090 مأرب: 17 - 817 ميزاب المنصورة: 1058 المخلاف/مخلاف جعفر: 216- 1068 - 1069 حرف النون (ن) المدارة: 1054 النارة: 1098 مدينة الروم 239- 240- 621 وادي نخلة (حيس اليمن): 239- 1066

### حرف الياء (ي)

اليمامة: 1098

الــــيمن: 11- 15- 16- 17- 18- 19- 19--43 -36 -31 -30 -28 -25 -24 -22 -73 -61 -54 -53 -52 -51 -50 -48 -96 -95 -92 -91 -86 -81 -79 -78 -188 -186 -185 -168 -101 -97 -226 -215 -213 -205 -191 -189 -271 -264 -260 -246 -243 -241 -563 -512 -509 -493 -474 -274 -606 -594 -593 -592 -591 -583 -684 -631 -626 -613 -610 -609 -780 -777 -755 -734 -733 -721 -943 -940 -892 -817 -835 -783 -1038 -1037 -1036 -1034 -951 -1046 -1042 -1041 -1040 -1039 -1052 -1050 -1049 -1048 -1047 -1057 -1056 -1055 -1054 -1053 -1118 -1096 -1086 -1073 -1071 1132 -1131 -1130 -1129 -1119 اليونان: 91- 1103 نجـــد (الــيمن): 76- 831- 243- 613 1047 -1020 -675 نحران: 593- 1098 النزهة: 708 نصيب*ن*: 1090 نقيل: 331- 755 نهاوند: 1090 النوبة: 199- 1098 النيل (النهر): 609- 1099 حرف الياء (هـ) اليجرد هدية: 1096 البند: 9- 28- 35- 43 -35 -28 -9: البند: -1082 -815 -811 -528 -494 -493 1097 -1089 -1086 الهند الشمالي : 1097 الهيجة: 1097 حرف الواو (و) وادى بقلان (اليمن): 245

وادي بقلان ( اليمن): 245 وادي البياض: 807 وادي الحبشة: 1099 وادي خير: 621

وادي زبيــــد: 18- 51- 83- 236- 237

## فهرس للنباتات والمحاصيل والأمراض والأفات التي تضر بالنبات وعلاجها

الأرب (الذرق): 595- 1042 حرف الألف (1) الإجــاص: 59- 103 -104 -103 -59 -250 -248 -246 -223 -74 : אַנוּ 1045 -1016 -712 -711 -678 -573 -206 -169 أرماك: 1045 -865 -864 -857 -850 -714 -713 أرومة: 33- 104 1009 -962 -920 -867 أسالينوس (الأسمح): 1042 الآذريون: 111- 1037- 1043 الأراك: 820~ 1027 أسطوخوذوس: 1046 الآس:512- 574- 698 -698- 1011 أستقودريون : 1054 الآس الأصفر: 512 الأسهل: 1037 أسيـــوس: 16- 62- 65- 65- 66- 67-الآس البري 1045 -92 -82 -68 الآس البستاني أسيوس (زهر الأسوس): 1046 الآفيات: 17- 418 -60 -64 -60 -67 -67 أشجار العقاقير: 739 -96 -95 -94 -79 -76 -75 -68 أشراس (الخنثي): 1046 -729 -215 -214 -208 -129 -115 أشراس أبيض: 1046 -993 -989 -987 -940 -930 -873 أشراس أحمر: 1046 1121 -1014 -1001 -1000 -995 -994 الأشقلال: 959- 1058 أفات الشعير: أفة ذات ثلاثة رؤوس: أشتقيل (بنصل العنتصل/ بنصل الفتار): 959-1032 آفة النجوم (مرض يصيب العنب): 946- 950 الأشنان: 724- 734- 909- 1037 الأبرا: 684 الأشنان الأسود: 1037 الأبلم: 778- 991 أشنه: 1046 أبو الرباح (البنج الأبيض): 684- 1040 الأشنه الشامية: 1046 الأتـــرج: 59- 104 -311 -104 -476 أصابع صفر (الهرد): 1033 -805 -804 -740 -739 -736 -735 الأصطرك: 1035 -813 -810 -809 -808 -807 -806 الأفربيون: 1035 986 -985 -912 -861 -857 -814 الأفيثمون: 1038 الأترنج: 476- 575- 804 -875- 857 الأقحوان: 58- 529- 1029 الأثل: 1044 - 822 - 124 الأقسيس: 1029 الأحراش: 137 الأقليظ (الحماما): 1042 الأراب (الحبيق القرنفلي): 58- 518- 525-أكشوت: 1047 الأراك: 820- 1027 أم غيلان (شجر): 856- 1047

```
أمبربـــــاريس: 1047- 734- 1032 -
     -222 -218 -217 -216 -215 -214
     -259 -233 -228 -225 -224 -223
                                                               أميربارس (الغرم): 1032
     -299 -296 -292 -291 -290 -271
                                                    الأنجر (الولج): 728- 1039- 1058
                  817 -457 -355 -354
                                                                      الأنحرة: 1058
البر الأبيض (العربي): 217- 224- 296- 299
                                                                         أولادم: 991
                   البر البوني (للقياظ): 222
                                                                إحريض: 931- 1044
                        البر الحبشي: 217
                                                                  الأذخر:857- 1045
                 البر الحضوري الأبيض: 57
                                                   الإسفاناخ: 417 - 419 -445
                          البر الذماري: 57
                                               إكليل الملك (العنوص): 59- 1038- 539
        البر العربي: 217- 224- 296- 299
                                                          الإهليلج: 493- 856- 1039
             بر العقر ( للصراب): 217- 222
                                                               الإهليلج الأصفر: 1039
                    بر القياض: 189- 213
                                                                    الإهليلجات: 1039
                            البر الميساني:
                          بر النسول: 167
                                                        حرف الباء (ب)
                            بر الهلبا: 217
                                                البلوط: 102- 126 -253 -126 -102 البلوط:
              بر الوسنى: 216- 223- 224
                                                البابونج: 59- 73- 530 -73 -59 البابونج: 539- 1029
                 البردي: 215- 966- 215
                                                                   الباذان: 58- 493
             برشاوشان (كزبرة البنر): 1036
                                                                باذام: 50- 58 - 493
                         برص النخل (افة)
                                                                       باذاورد: 1049
 البرق وق: 129- 723- 724- 725- 727-
                                                                     باذرنبويه: 1049
                              914 -864
                                                                     باذرنجويه: 1049
                         ىرىخاشف: 1050
                                                                       باذروج: 1048
                           البرنوف: 1053
                                            الباذنجان: 50- 58- 73 -139 -145
                           بريحان: 1049
                                               -341 -340 -339 -204 -156 -155
                     بزر القثاء: 311 - 312
                                               -694 -693 -444 -353 -343 -342
                          بزر القنب: 929
                                                                        1049 - 703
                      بزر الكشوت: 1038
                                                         الباذنجان الأبيض الصيني: 50
 البـــزر/البـــزور: 58- 111- 113- 115-
                                            البيذنجا (البذرة): 234 - 239 - 240 - 234
     -326 -325 -258 -257 -206 -193
     -394 -377 -367 -359 -341 -328
                                            الباقلاء/ الفول: 57- 207- 279- 927
                                                                              1048
    -418 -416 -408 -402 -401 -395
                                                                   البامية: 58- 436
    -449 -447 -435 -426 -423 -422
                                            السان: 39- 854 -856 -822 -60 -59 -39 السان:
    -660 -581 -580 -505 -476 -569
                                                                  1050 -910 -866
                              696 -692
                                                                 البان الفارسي: 1050
                    النسياسية: 455- 1071
                                                                    بذر العدس: 272
                         بستان أبروز: 924
                                            الــــــر. 57- 167- 179 -189 -213
```

```
البسر الأحمر: 605
                       بقل الروم (القطف):
                                                                 البسر الأخضر: 605
 بقلــة/البقلــة: 159- 563 -425 -563
 -1050 -1049 -1029 -999 -998 -994
                                                                  البسر الأصفر: 605
                                   1053
                                                                 البسر المستدير: 605
                              بقلة الأطباء
                                                                 البسر المستطيل: 605
                             البقلة الحبلية
                                            البــــمل: 58- 73- 156 -73 -204 البــــمان
 البقلية الحمقياء: 425- 563 -975 - 1029
                                                -383 -381 -380 -379 -377 -376
                                   1049
                                               -392 -390 -389 -387 -386 -385
                       البقلة اليمانية: 1050
                                               -497 -496 -494 -444 -393 -392
 البقول/ البقولات: 58- 62- 64- 65- 78-
                                                     1052 -1015 -980 -840 -500
 -307 -305 -115 -100 -95 -94 -92
                                                 البصل البلدي الحلو المدور الرؤوس: 376
                        417 -365 -355
                                                              بصل الزير: 376- 1052
       البكر ( البيضاء -- الذرة): 236- 558
                                            البصل الشامي الأحمر الكبار الرؤوس: 204-
                  البلاذر (حب الفهم): 1031
                                                                         380 -377
                            البلاس: 683
                                                                  البصل الطوال: 376
                           البلبوس: 1052
                                            بصل العنصل (أشقيل/ بصل الفيار): 1032-
             اليلس: 59- 682 -685 685
                                                                       1058 -1037
                              بلس الروم:
                                                         البصل الفارسي: 1015- 376
                          بلس الرياح: 683
                                                       بصل الفأر (بصل العنصل): 1037
                       البلسن: 188- 271
                                                                  بصل النرجس: 472
                        بلم: 1053- 1116
                                                 البضعة ( صنف من الذرة الحمراء): 229
                             بلمون: 1053
                                                             البطم: 756- 938 -760
 البليوط: 102- 126 -253 -927 -929 البليوط:
                                            البطيخ: 58- 73 -94 -70 -58 البطيخ: 58- 204
                                   1046
                             البليلج: 1039
                                                -317 -315 -314 -312 -311 -310
                             البنار: 1080
                                                -985 -984 -922 -472 -411 -318
          البنج: 489- 991- 1039 البنج:
                                                                              1052
                                                البطيخ الأخضر: 58- 204- 313- 314
                             البنج الأبيض
                                                      البطيخ الأصفر: 58- 308- 315
 البنــــدق: 64- 242- 607- 754- 756
                                                                       البطيخ الحلو:
                              761 -757
                                                               البطيخ السكرى: 315
      البنفسج: 58- 73 -206 -473 -58
                                                              البطيخ السمرقندي: 310
                    البنفسج البستاني: 206
                                                           البطيخ الهندى: 313- 1052
                      البنفسج الجبلى: 206
                                                          البميثران: 58- 527 - 1050
                            البهرم: 1044
                                                            البقدونس/ المقدونس: 434
                     البهرمان: 292- 1044
                                            البقــــل: 91- 105- 148- 318- 365
البياضاء ( هي أصناف من الندرة لون حبها
                                               -999 -994 -975 -563 -425 -415
أبيض): 227- 229- 234- 235- 237
```

238

1050 -1049 -1029 -1024

التنبول: 1053 البينات (الأقحوان): 1029 البيني ( البيضاء - الذرة): : 232- 235 -850 -732 -730 -670 -575 -138 حرف التاء (ت) 967 -909 التاثوم: 1054 تيحان: 1050 التالق: 493 الــــتن: 59- 66- 68- 75- 104- 126- 126-التبشع: 796 -474 -199 -138 -134 -132 -128 التبعل (الحامض البرى): 1040 -672 JJ 668 -668 -666 -602 -534 التربد: 1042 676 - 679 | إلى 686 - 745 - 679 الترمــس: 175- 207- 273- 284- 971--886 -885 -882 -881 -870 -857 991 -972 -910 -896 -895 -891 -890 -889 التشمة: 1024 -950 -938 -923 -920 -912 -911 تشميزح: 1054 -986 -979 -962 -957 -954 -951 التعفن: 60- 140 -215 715 1016 -1010 -1009 تفير الطعم (آفة): 215 التين الأخضر الحلو: 670 تغير عيون البذور التين البستاني: 684- 685 التفاح: 59- 77- 78- 104- 138- 206-التين الجبلى: 682- 684 704 -690 -678 -574 -490 -472 إلى تين الحمير: 684 -724 -720 -716 -715 -711 -707 -915 -914 - 912 -867 -865 -864 حرف الثاء (ث) الثمر/ الثمار: 861 -871 -897 -906 -961 -960 -959 -958 -957 -920 -1024 -1020 -920 -918 -916 -915 1016 -1009 -1008 -986 -965 -964 1121 التفاح الأرمني: 724 الثالثي ( البيضاء - الثالثي - الذرة): 234- 235 التفاح البرى: 958 الشيوم/ الفيوم: 58- 156 -370 -370 الشيوم التفاح الحامض 972 -497 -488 -487 -374 التفاح الحلو الثوم الإشبيلي: 374 تفاح ذو العرف الثوم البرى: 1054 التفاح الشامي الثوم البستاني التفاح المسكى الثوم القشتولى: 374- 375- 374 التمام (السنبر): 526- 1027 الثيل: 108- 1055 التمر الهندي: 50- 59- 1054 التمــــر: 50- 239 -592 -594 -595 التمــــر: 50- 239 حرف الجيم (ج) -781 -619 -617 -604 -602 -595 جار النهر: 1055 1128 -1054 -815 الجاورس( الدخن): 972- 997 تناثر الأوراق (آفة): الجاورش (صنف من الدخن): 214- 972

1055 -997

التنيل: 1053

```
-764 +756 -752 -751 -750 -749
        1071 -1009 -996 -958 -867
                     الجور البندقي: 756
                 جوز السرو: 996 - 1043
                 جوز القيء (الرقع): 1036
                الجوز الهندى: 764- 815
         الجورة (جوزة الطيب): 773- 1071
           حرف الحاء (ح)
                    الحامض البري: 1040
                        حب البطيخ: 111
                  حب بقر (هندباء البرية)
                              حب الذرة
-291
      حب الرشاد (الحرف/ الحلف): 122
                                 1031
                حب الفهم (البلاذر): 1031
            حب الملوك: 864 - 866 - 869
الحبــة الـسبوداء: 57- 300 -302 -1029
                     300 -222 -1054
 الحبحب/ الدياء: 313 - 327 - 313 - 1053
الحبق (الحباق): 58- 73- 513- 514-
    -696 -677 -543 -526 -525 -518
                1040 - 998 - 924 - 703
                          الحبق الأبيض
        الحبق الأحمر البنفسجي (البستاني):
         الحبق البستاني: 525- 430- 514
                          حبق الحماحم
             حبق الفتى: 516- 513- 522
              الحبق القرنفلي: 518 - 525
                        حبق النبطي: 514
       الحبقبق(الحبق القرنفلي): 518- 525
              الحبقيف (الحبق البري): 515
                الحبقيق (الضيمران): 1040
الحبوب/ حبوب: 16- 17- 19- 54- 57-
 -92 -84 -75 -68 -66 -64 -62 -60
-267 -206 197 -115 -100 -95 -93
    -532 -490 -425 -290 -274 -273
```

الجعرى ( صنف من الذرة): 238- 239 حدام النحل (آفة): 562- 563 الجروب (الذرق): 1042 الجراد (افة): 60- 66- 208- 953- 959-1056 -1012 -1011 -1002 -1001 جرب النخل (أفة): الحرجير: 113- 199- 203- 990- 1043 الجرحير (الحدق): 1043 الجرجير الرومي: 990 جرجير الماء: 1055 الحرو ( القشاء): 58- 73 -94 -94 الحسرو -312 -311 -310 -293 -204 -203 -325 -321 -320 -318 -317 -315 984 -473 -411 الجــــزر: 69 - 73 - 156 - 757 - 354 1056 -1055 -357 -356 جزر الحمام: الجزر العربي: 1056 الحمدة: 1056 الجعيدي (الذرة): 228 الجفان (الكرمة): 124- 939 الحلبان: 180- 267 - 286 الجلجــــلان ( السمــسم): 28 - 254 - 259 -339 -301 -299 -263 -262 -260 823 -413 الحلحقة (النخل): 599 - 590 - 601 - 599 590 الجلنار: 867- 1030 الحلوز ( البندق): 102 - 764 - 574 جمارة النخل: 556 - 562 - 563 - 592 الحنية: 105 الجهيش: 239 - 232 - 237 - 237 الجهيش: 239 - 239 241 -235 -233 الجوري (الصندل الأحمر): 1026 الجــوز: 59- 64- 87 -64 -59 الجــوز: -573 -560 -534 -500 -498 -208 748 -747 -746 -745 -740 -575

-989 -981 -942 -859 -797 -795 حماحم الحبق: 514 حماحم الريحان: 516 1000 -995 -992 الحماض: 59- 809- 810- 417- 684-الحبوب الصحراوية: 273 الحبيب(السلت): 224 حماض التمر: الحجرى: 238- 779 - 1128 الحماظ: 683 حجناء: 239 الحماما (الأقليظ): 1042 الحجيناء (الذرة): الحمر: 59- 136- 815- 1054 الحدق (الجرجير): 1043 حمر الزنج: 50 الحرجي: 238- 239- 240 الحمراء ( هي أصناف من البذرة ليون حبها الحرشف: 137 أحم\_\_\_(): 229 -238 -229 أحم\_\_\_() الحرض (الاشنان الأسود): 734- - 1036 642 -459 -276 الحرف (الحلف/ حب الرشاد): 132- 291-الحم ص: 57- 73- 173 -180 -190 الحم ص 1031 -292 637 -290 -285 -275 -273 -268 -207 الحرمل: 689 الحمص الأبيض: 267 الحريق: 679- 727- 861 -727 ا الحمص الأسود: 267 الحريقة: 1048 الحناء: 59- 84- 85- 87- 88- 531- 468 الحسر: 1035 1029 -537 -532 الحسف: 607- 1057 حناء الجمال (الفوذنج): 1028 الحسك: 1028 - 422 - 418 - 1028 الحنان( النبق): 103 - 717 - 819 - 593 الحـــشائش: 55- 60- 149- 340- 340- 149-الحندقوقي: 59- 538- 539- 824- 824-904 - 397 - 256 - 843 1042 الحشائش المضرة الحنطـــة: 102- 134 -225 -226 -225 الحشرافة (لسان الجمل): 1031 1004 -927 -552 الحشف: 594 - 607 - 594 الحشف الحنظا: 311- 1001 الحشيش: 134- 146 -231 -206 -134 الحنف -392 -371 -300 -259 -256 -248 الحنقلفل: 1025 -825 -688 -517 -505 -439 -394 الحنون: 532- 1029 1077 -1055 -1012 -1007 -830 -827 الحور (العظلم/ شجر النيل): 1034 حصب: 424- 261 -424 الحصرم: 197- 633 حرف الخاء (خ) خاسع التمر: 604- 1016 الحصواء: 1055 الحضض: 1048- 1047 خاماذافنی: 574 الخامسي (البيضاء الذرة): 235 حلبانية: : 198 الخبازى: 111 - 206 - 436 - 539 الحلبة: 57- 188 - 290 الحلف (الحرف/ حب الرشاد): 159- 291-الخبيز: 473 الخربق: 992- 993- 1004

الحلفاء: 159 - 535

خواص التين: 681 خواص الثوم: 972 خواص الخس: 974 خواص الرازيانج (الشمار): 978 خواص الرجلة: 975 خواص السلق: 974 خواص الشاهترج: 978 خواص الفجل: 973 خواص القطف: 975 خواص الكراث: 973 خواص الكرم (العنب): 934- 935 خواص الكرنب: 976 خواص النعنع: 975 خواص الهنديا: 974 الخـــوخ: 573 -206 -129 -103 -59 الخـــوخ: -753 -745 -724 -723 -719 -718 -985 -964 -869 -866 -864 -811 1010 الخوخ الخلتيسي: الخوخ الزهرى: 719 الخوخ الشامي: الخوعة (البابونج): 530 الخيار: 58- 59- 317- 555- 566- 566 خيار شنبر: 59- 821 الخييري (المنشور): 58- 73 - 205- 504-1028 -568 -508 -505 الخيرى الأبيض: 205 الخيرى الأسود: 1028 الخينجية (البنج): 1028 حرف الدال (د)

الدادي: 490 - 491 - 490- 327 الدادي: 490 - 491 - 327 الدباء (الحبحب): 313 - 326 الدباء العربي( القرع): 326 - 607 الدبش: 313 الدبش: 313 الدجدال

الخريق الأسبود: 992- 993- 1004 الخسيردل: 57- 272- 275- 275- 275-488 الخرنع: 1044 خرو الضفادع (الطحلب الأخضر): 1032 الخروب: 1059 -821 -780 -104 الخروع: 113- 796- 962 خرىجا: 597 الخــــس: 58- 73 -205 -401 -400 1088 -974 -406 -405 -404 -403 الخشخاش: 57- 73- 102- 296- 296-683 -533 -532 -488 خصائص التفاح خصائص الرمان: 955 خصائص السفرجل: 955 الخضار ( البيضاء - الذرة): 236 الخضار التمرى (الذرة): 239 الخضارة: 473 الخـــــضر: 58- 95- 129- 132- 144-157 -156 -155 -147 -146 الخضراوات: 305- 307 الخضرب (عاقر قرحا/ كحلان الخضري): 1034 -1033 الخطمي: 540- 922 الخطمية: 59- 539 الخطمية البيضاء: 539 الخطمية الحمراء الخلف: 237 الخلاف: 933- 964 الخلال المأموني: 1045 الخلر: 287- 274- 286 الخلفة: 180 - 231 الخمج: 715 الخنثي (أشراس): 1046 الخنف ( الحلفاء): 159 - 769 - 770 - 877 خواص الإسفاناخ: 975 خواص الترمس: 971

```
ذرة البذنجا: 234- 239
                                                              الدجر: 1035- 1059
                        ذرة البضعة: 229
                                          الــــدخن: 17- 207- 240 -241 -255
                        ذرة البكر: 236
                                                                      314 -262
                      الذرة البيضاء: 236
                                                               الدخن الرومي: 241
                         ذرة البيني: 235
                                                                  دخن اليمن: 241
                  ذرة الثالثي: 234- 235
                                                                        الدسومة
                                                               الدفلي: 866- 989
                      ذرة الجعيدى: 228
                      ذرة الحجرى: 238
                                                                  دق النخل (أفة):
                       ذرة حجناء : 239
                                                         الدقل: : 112 - 586 - 989
                       ذرة الحجينا: 238
                                                              الدكنة: 453- 887
                 ذرة الحرجي: 239- 240
                                                                الدلب: 113 - 816
                الذرة الحمراء: 255- 238
                                                            الدلوك (الحرض):1037
               ذرة الحنش (أشقيل): 1032
                                                   الدهمة: 343- 368 -453 -453
                      ذرة الخامسي: 235
                                                                  الدهمشت: 994
           ذرة الخضار: 236- 239 473
                                          الـــدوالي: 625- 655- 655- 657- 663
                 ذرة الخضار التمرى: 239
                                                          909 -901 -898 -831
                        ذرة الخلف: 237
                                         الـــدود (آفـــة): 310 - 590 - 635 - 635
                       ذرة الريسى: 227
                                             -929 -928 -800 -746 -690 -688
                         ذرة الزعر: 236
                                             -989 -972 -963 -962 -961 -930
ذرة الــــسابعي: 199- 235- 236- 239-
                                                      1051 -1035 -1013 -1000
          825 -281 -276 -254 -240
                                                                  دود التفاح: 960
                      الذرة السنيلة: 245
                                                                  دود العنب: 929
                         ذرة الشب: 236
                                                                 دود الكرم: 928
                      ذرة الشريحي: 228
                                                               دود الكمثرى: 962
                 ذرة الصومى: 229- 269
                                                                       دود النخل
                                                     الدوم: 59- 493 -778 الدوم:
                       ذرة العشوى: 238
                        ذرة العقب: 237
                                                               الديس: 535- 536
                        ذرة الغربة: 229
                                                     حرف الذال (ذ)
                         ذرة الميتم: 235
                                                    لذبول: 505- 532 -785 لذبول:
                       ذرة النسرى: 238
                                                             ذبول شجرة الموز: 785
                       ذرة الوسمى: 241
                                         السنرة: 17- 50- 57- 189 -216 -219
                    الذرق (الأرب): 1042
-243 -239 -237 -230 -229 -226
                                             -275 -271 -269 -255 -247 -245
                     1063 -489 -488
                                             -309 -287 -285 -281 -277 -276
          ذكر النخل (الفحل): 590- 616
                                             832 -826 -593 -456 -395 -314
                 دوات الأدمان: 60- 864
```

ذوات الأصماغ: 60- 754- 863 الرمان المائي: 686 الرند: 573- 574- 864 -869 -869 920 ذوات الألبان: 60- 863 -864 -866 الرياحين: 11- 12- 15- 38- 40- 38 ذوات المسام: 60- 864 -865 -865 -866 -865 -58 -54 -52 -51 -50 -48 -44 -42 -92 -91 -83 -78 -75 -73 -62 -60 حرف الراء (ر) -156 -115 -101 -100 -95 -94 -93 الرازيانج: 58- 455 -455 -978 -1029 -541 -513 -496 -464 -463 -461 رأس البصل رأس الفحل: 365- 973 الريحان (الحبق): 514- 515- 516- 517-الرتم: 867 924 -965 -869 -527 -526 -525 -518 الرحلية: 58- 426 -426 -428 -563 الربحانة: 994 1029 -975 الريمان( الحندقوقي): 538 الرصف (الكبر): 1030 رؤوس الكرنب الرطيب: 103- 295 -285 -384 -295 الريسى ( الذرة): 227 -586 -442 -425 -417 -399 -398 حرف الزاء (ز) -623 -604 -593 -592 -591 -588 الرازيانج البرى 932 -929 -856 -750 -625 -624 الزبيـــــب: 64- 81- 818 -641 -642 الرقبة (داء يصيب قرع): 338- 740 -818 -660 -646 -645 -644 -643 الرقع (جوز القيء): 1026 996 -927 الركتة:453 الزبيب الأبقع: 642 الرمان: 59- 66- 102 -108 -206 الرمان: الزبيب الأحمر: 643 -687 -686 -678 -677 -625 -499 الزبيب الأخضر: 645 -694 -693 -692 -690 -689 -688 الزبيب الأسود: 644 -703 -702 -690 -698 -697 -695 زبيب الجبل (المازيوج): 1041 -920 -867 -865 -864 -857 -704 الزبيب الجرائي: 641 -1007 -1006 -1005 -958 -955 -927 الزرجــون/ الزرجونــة: 198- 648- 651-1030 -1027 -1015 -1014 -1008 904 -663 -655 -652 الرمان الأبيض: 113 الرمان الأنثى: 688 زرشك: 724- 1048 الرمان البلدي: 686 الـزرع ( الحبوب): 213- 214- 219- 231-237 -233 -232 الرمان الحامض: 689 زرك أنجره: 1048 الرمان الحلو : 686 الزرهشتان: 991 الرمان الذكر: 688 الــــزروع: 82- 99- 209- 298- 271 رمان ريمة الأشابط: 687 989 -275 الرمان السدوى: 686- 687 الزريع....ة: 146- 175 -215 -250 -251 الرمان الصنعاني: 686- 687 -322 -321 -316 -296 -277 -252 الرمان العظام: 687 سبولة الذرة: 28- 227 - 1058

```
السبيعة (المازريون): 1042
                                             -385 -368 -367 -361 -359 -349
                                             -422 -421 -419 -405 -402 -390
                               السجلم
           السيدر: 59- 817 -818 -820
                                             -452 -441 -429 -427 -426 -423
          السذاب: 58- 432 -498 السذاب
                                             -519 -506 -477 -476 -460 -458
                     السذاب البرى: 741
                                            -678 -536 -535 -534 -530 -521
                  السذاب البستاني: 432
                                            -840 -839 -839 -837 -771 -770
الـــسرو: 567- 573 -866 -985 -985 الـــسرو:
                                                                     914 -912
                           1043 -996
                                                    زعتر الفارسيون (الفوذنج): 1028
الـــسفرجل: 59- 74- 129- 575- 677-
                                                      الزعر (البيضاء - الذرة): 236
   -704 -703 -702 -671 -690 -699
                                                        الزعرور: 103- 574- 958
   -865 -864 -721 -715 -708 -707
                                         الزعفــران: 74- 466 -541 -542 -543
  -1008 -986 -957 -956 -955 -867
                                                              1072 -984 -568
                         1016 -1009
                                                                    الزغف: 473
                    السفرجل التفه: 728
                                                    زنابير (آفة): 929- 989- 1002
                 السفرجل الحامض: 728
                                                  الزنجبيل: 58- 396- 843- 844
                   السفرجل الحلو: 728
                                                             الزنجبيل الرطب: 399
                                                        الزنجبيل الشاب القوى: 398
                      السفرجل المر: 728
                                                              الزنجبيل الفرع: 398
         السقمونيا( المحمودة): 311- 952
                      سقينا مبثوث: 573
                                                      الزنجى (صندل الأحمر): 1026
                  السكرى البطيخ: 315
                                                    زهر الحناء (الفاغية):531- 532
                        سل النخل (آفة)
                                                                 زهرة الشم: 487
                                         الزيتون: 59- 68- 75- 103 -75 -132
                            سلا النخل
          السلب :482 -225 -224 -482
                                             -581 -575 -472 -206 -138 -134
السلت (نوع من الشعير): 84- 85- 224-
                                             -737 -736 -735 -733 -732 -631
                                             -905 -897 -869 -864 -743 -739
 السلجم: 204- 359 -444 -359 -204
                                            -1010 -970 -969 -968 -920 -910
                          السلفح: 1030
                                                                          1080
     السلق: 58- 114- 415- 637- 974
                                                               الزيتون البرى: 733
                    السماق: 733- 1058
                                                             الزيتون البستاني: 733
    السمسم: 50- 57- 260 -262 543
                                                    حرف السين (س)
             السمسم البلدي الأبيض: 262
                                         السابعي (النذرة): 199- 236- 236- 239
            السمسم الصيني الأسود: 262
                                                               823 -254 -240
               السنا: 284- 856 -284 السنا
                                                                    الساج: 1016
                     السنا المكي: 1040
                                                     ساق الغراب (برشاوشان): 1036
        السنابل: 220- 221- 227- 233
                                                  سبولة/ سبول: 227- 228- 1058
                            سنابل البر:
```

-344 -343 -331 -329 -328 -323

شجر المصر: 223 سنايل الذرة: شجر النيل (العظلم/ الحور): 1034 سنابل الذرة الصفراء: الشحرة الطاهرة: 804 السنير (النمام): 526- 1027 الشريحي ( الذرة): 228 السنيل: 219- 395- 1033 الشزردج (ماء العصفور): 1032 السنبل الرومي (الناردين): 1033 الــشعير: 57- 171- 179- 188- 208 السنف: 1049 -256 -249 -226 -225 -224 -214 السنبلة: 245 -315 -290 -289 -271 -268 -257 السوس (آفة): 221 - 272 - 310 -566 -552 -468 -460 -425 -323 السوس/ عرق السوس (نبات): 360 -978 -975 -972 -958 -806 -593 السوسين: 921 999 -995 -994 -985 السوكدان (البنج): 1039 الشقائق: 110 - 497 السوكران (البنج): 1039 الشقائق النعمان: 59- 110- 583- 1044 السيسيان: 565 الشكاعي: 1049 حرف الشين (ش) الــشلحم: 113 - 157 - 204 - 359 - 204 1027 الشاهبلوط: 102 الشلنق (صنف من الجلبان): 289 الشاهترج: 439- 445- 978- 1026 الشمار: 455- 978 -455 الشمار: الشاهسفرام (الضيمران/ الريحان): 513- 514 الشمام / البطيخ الأصفر: 308 الشاهلوج: 104 الشوكة البيضاء: 1049 الشب ( البيضاء – الذرة): 236- 232 الشوكة المصرية: 1047 الشبث: 449- 456 الشونيز/ الحبة السوداء: 57- 300- 302-الشتر: 493- 494 ال\_\_\_شحر: 49- 88- 104- 105- 112- 112-الشيح (الفسا): 1029- 1057 -169 -148 -140 -126 -122 -119 الشير: 521 -248 -237 -231 -195 -190 -185 -327 -319 -307 -279 -264 -256 حرف الصاد (ص) -391 -378 -372 -366 -360 -340 الصداخ -472 -446 -435 -422 -418 -394 الصفار: 112- 243- 807 -572 -557 -517 -516 -499 -493 الصفراء ( الذرة): 228 -704 -702 -697 -694 -672 -627 الصفصاف: 868 - 909 - 964 -804 -800 -792 -757 -750 -715 صمغ الحلبانية: 198 -855 -849 -835 -827 -820 -815 الصنير(النمام): 526 -863 -860 -859 -858 -857 -856 الصندل الأحمر : 1026 -1079 -991 -896 -891 -882 -870 الـصنوبر: 102- 126- 573 -866 -866 1121 1046 -1045 -1013 -996 شجر الرعاف: 1049 الصوفر: 1053

شجر اللوبياء: 822

```
الصومى (الذرة): 229- 269
                          المحيران: 1052
العدس: 57- 66- 73- 180- 207- 268
                                                                       الصيب: 245
    -287 -284 -274 -273 -272 -271
                                           الصيف ( المحاصيل التي تزرع في فترة الصيف):
                 993 -481 -290 -289
                                                               الصيني (المايعة): 1035
                     العدس القاصر: 271
                                                      حرف الضاد (ض)
                                                            الضرو: 760- 865- 869
                         العدس الكبير:
                         العدس الواسط:
                                           الـــضريب (الـــصقيع): 287- 288 - 301
                            العذبه: 1044
                                                                        928 - 327
     العذق: 244- 618 -609 -609 -244
                                                                الضمير: 646- 1083
                        عذق النخل: 608
                                                  الضيمران (الحبق البري): 1040- 515
                        العرج/ النبق: 817
                                                       حرف الطاء (ط)
                          عرطنيثا: 1044
                                                 الطحلب الأخضر (خرو الضفادع): 1031
                           العرفج: 1053
                                                                الطرفاء: 125 - 575
              عرق صالح (الفخرية): 1041
                                                             الطلح (الموز): 784- 856
              العرنج الماهي (الغافث): 1043
                                                                    طلع النخل: 558
                   العرهف (الملوخية): 413
                                                            الطهف: 57- 258 -259
                                 العروق
                            عروق البصل
                                                       حرف الظاء (ظ)
العشب/ الأعشاب: 56- 134 -146 -146
                                                               الظفر (الغافث): 1043
   -419 -399 -398 -297 -172 -169
                                                                   ظلال الشجر: 340
   -842 -837 -800 -536 -531 -429
                                                              الظيان (الياسمين): 509
                                  1126
                     العشوى (الذرة): 238
 العصفر: 292- 293- 294 -293 -292
                                                       حرف المين (ع)
                                                  عاقر قرحا (كعلان الخضري): 1034
                 العصفر غير مشوك: 295
                                                                العامات: 500- 873
               العصفر المشوك: 294- 295
                                                            العبب (الكاكنج): 1031
                      المضاة: 105 - 229
                                                                        العبهر: 495
      العطب (القطن): 1025 - 823 - 1070
                                                      العبيثران/ البعيثران:527- 1050
          المظلم (الحور/شجر النيل): 1034
                                                                        المتار: 1030
    العفن: 295- 715- 775- 930 العفن:
                                                              العتر: 57- 881- 285
                          العكرش: 108
                                                                   العتم: 737 - 733
العلبس (نبوع مين البير): 57- (189- 213-
                                                         العثق (الصندل الأحمر): 1026
                 257 -256 -249 -223
                                                                        العجج: 607
                      العلس الأبيض: 223
                                                                        عجم الرمان
                      العلس الأحمر: 223
                                                                   عجورة الذرة: 227
                العناب: 103 - 132 |
                                                                        العجوم: 599
العنيي: 19- 59- 66- 81 -68 -104 -104
```

```
-718 -716 -704 -699 -686 -666
  1101 -1090 -869 -864 -728 -724
-637 -370 -367 -365 -359 -357
                          986 -973
         الفحل (ذكر النخل): 616- 973
         الفخرية (لالا/ عرق صالح): 1041
             الفرسك: 718- 719 -719
  الفرصاد: 728- 729- 955- 968 968
                  الفرصاد الأبيض: 967
                  الفرصاد الأسود: 967
               الفرض الأسود (تمر): 967
             الفرقوس: 313- 315- 317
     الفرقوس الأصفر: : 313- 315- 317
               الفرقوس السكرى: 317
                الفرقوص: 204- - 1052
              الفريك: 219 - 237 الفريك
                         الفسا. 1029
         الفساد: 133 - 697 - 725 - 995
الفيسينيَّة: 99- 102 -126 -138 -136 الفسيستق: 95- 138 -126
               777 -758 -757 -755
                          الفسح: 511
       فسوة الذنب (البلاذر): 1031 - 1058
                         الفضيخ: 604
                     الفل الأصفر: 409
                       فل الداذي: (490
                        فلشنبا: 491
             الفل الهندى: 51- 58- 489
               الفلقونيا (الحبقيق): 1040
الفواكــــه: 34- 60- 75- 81- 199
  1020 -1005 -989 -929 -621 -555
الف وة: 834 -831 -827 -826 الف
                    840 -837 -836
                    فوذنة (الحبق): 994
الفوذنج (الحبيق): 58- 340 -431 -431
```

-633 -631 -625 -595 -594 -186 -644 -642 -641 -640 -635 -634 -663 -662 -661 -660 -648 -647 -905 -881 -867 -865 -864 -664 -929 -927 -920 -915 -914 -909 -957 -943 -938 -937 -931 -930 1025 -1016 -1009 -997 العنب الأبيض: 642 العنب البياض: 631 العنب الحوفي: 476 العنب الزيتوني: 631 العنب العاصمي: 631 عنب عين البقرك 631 عنب مخ العصفور: 631 العنب المخردل: 662- 663 المنبرود: 716 العنصل: 959- 1032 - 1037 العنفقان (إكليل الملك): 1039 العنوص (إكليل الملك): 1038 العوارض: 423- 585- 751 العوسج: 296- 921 عيــون البقــر: : 138- - 864 - 728 - 866 920 -914 -909 حرف الفين (غ) الغار: 573 الغاريقيون: 1038 الغافث (العرنج الماهي): 1043 القييرا: 103 الغبيراء: 573- 1050 الغربة ( الذرة): 229

> حرف الفاء (ف) الفاغية: 531- 532- 1029

الغرم (أمير بارس): 1032- 1047

الغلب: 553

الفلف: 223

```
قشور الجوز: 500
                                                                 1028 -1011
                     قشر الحمص: 268
                                                  الفوفل: 59- 482 -777 1048
                     قشور الرمان: 113
                                      الفول: 57- 66- 130 -132 -130 -66 -57
                                           -282 -280 -279 -275 -273 -268
                     قشر الصنوبر: 996
القـــصب: 108- 109- 159- 197- 215- 215-
                                                       1048 -927 -298 -284
   -508 -507 -395 -394 -311 -219
                                                          الفوليون: 1057- 1056
    984 -835 -803 -802 -801 -631
                                        الفيية: 826 - 827 - 828 - 831 - 838 - 831
                    القصب البابلي: 108
                                                        840 -837 -836 -834
                                        الفيل وظي/ الكراث: 58- 204- 370
                  القصيب الفارسي: 215
                                        1054 -973 - -434 -392 -391 -378
                    القصب الهندى: 108
قصب السكر: 59- 75- 108 - 109
                                                   حرف القاف (ق)
               800 -965 -959 -284
                                        القشاء: 58- 73 -94 -73 -58 القشاء:
                          قصب فارس
                                           -318 -317 -315 -311 -310 -293
القصية: 219- 311 -395 -394 القصية: 219- 395
                                                        984 -473 -321 -320
القصص: 57- 159 -255 -256 -256 القصص:
                                                                قتاء تهامة : 325
    635 -552 -391 -355 -300 -258
                                                        قثاء الجبال/ الخيار: 324
القيضيان: 124- 195- 445- 576- 635-
                                                              قتاء الحمار: 1041
   -648 -647 -641 -639 -638 -636
                                                           القراسيا: 574- 864
   -692 -689 -669 -662 -656 -649
                                                                 القرانيط: 780
          967 -946 -939 -902 -730
                                                          القرانيط الساقى: 780
                 قضيب البطيخ الأصفر:
                                                          القرائيط الضاحي: 780
القطاني/ القطنيات: 57- 65- 77- 78-
                                                                قرة العين: 1055
-188 -175 -115 -100 -95 -94 -93
                                                                 القرطيين: 581
                           267 -265
                                                   القرطم: 57- 74- 292- 293
     القطب/ القطبة (الحسك): 418- 1028
                                        القرع: 58- 73- 139- 145- 156- 310- 310-
القط ف: 38- 145 -155 -145 -58
                                            -334 -333 -332 -329 -326 -311
                     975 -423 -422
                                           -342 -339 -338 -337 -336 -335
                 القطن: 59- 75- 823
                                                  956 -566 -565 -444 -411
                  قف انظر (الآس): 512
                                                                 القرنص: 1048
                 القفيفان/ القسب: 607
                                                           القرنفل: 1071- 445
                           قلب النخلة
                                                               قسب بياض: 606
                           القلفة: 381
                                                               قسب سوادا: 606
                           قلفة البصل
                                                           القسب النجراني: 606
         القلقاس: 58- 414- 482- 781
                                                القسطل: 102- 126- 145- 573
                 القليم (الأقسيس): 1029
                                                              القش: 223- 643
```

660 -468 -460 -425 كرم الجبال: الكرم الصحراوي: 647- 650- 651 قمع الذرة: الكرنـــــــ: 58- 73 -113 -155 -113 -331 القنب: 877- 929- 1025 -443 -442 -441 -440 -439 -343 القنبيط/ القرنبيط: 145- 331 977 -976 -774 -444 القنقلة (البقلة الحمقاء): 1029 الكزيرة: 58- 73 -132 -190 -133 القيبان: 1059 القومسى: 1044 كزبرة البئر (ساق الفراب): 1036 الكزمازك: 1044 القبش: 1025 كسر عيونه (الفوذنج): 397 القيصوم: 1050 الكشد: 84- 85- 86- 87- 796 -286 القبقب: 868 الكشد الشامي: 796 حرف الكاف (ك) الكمأة: 1059- 1058 الكاذي: 58- 77- 528 الكمشرى: 59- 104- 206- 690- 716 الكاكنج (العبب): 1031 -986 -963 -962 -732 -721 -717 الكبر: 477- 993 - 1030 1016 -1010 الكبر الزهر: 477 الكم ون: 58 - 73 - 457 - 459 الكم ون: 58 - 73 - 460 الكتان/المومه: 75- 129- 130- 294-1058 -995 -978 1025 -999 -880 -877 -298 الكمون الكرماني: 1058 كحلان الخضري (عاقر قرحا): 1033 الكنب: 57- 254 -258 -254 الكراث/ فيلوظى: 58- 204- 370- 378-الكندر: 1030 1054 -973 -434 -392 -391 الكور: 1030- 779 الكراث الشامي: 204- 392- 391- 1056 كرب النخل: 480 حرف اللام (ل) اللاعية: 953- 1041 الكرسنة: 173- 273- 274- 436 -734 826 لالا (الفخرية): 1041 الكرفس: 58- 434- 436- 437 لب النخل: 566 الكرفس الرومي: 437- 434 اللبان (الكندر): 1030 - 864 - 1050 الكركم: 1044- 843 -1038 اللبخ: 59- 66- 6815 -492 -66 -59 الكرم/ الكروم: 64- 68- 70- 192 اللبخ الأحمر: 492 -207 -197 -196 -195 -194 -193 اللبخ الأصفر: 492 -630 -629 -628 -532 -440 -264 اللبخ الوشلى: 492 -639 -638 -637 -636 -635 -631 اللبلاب الهندى: 1040 -655 -654 -652 -651 -650 -647 لبن القصاص: 1036 -929 -928 -927 -757 -665 -662 لسان الثور: 436- 734- 1037 -936 -935 -933 -932 -931 -930 لسان الجمل -1003 -951 -947 -946 -945 -937 اللصف (الكبر): 1030 1015 -1013 -1004

```
المايعة (الصيني): 1035
                                            -1027 -977 -365 -363 -362 -361
                       الماقل: 264 - 539
                                                                               1059
                           المحرقة: 1048
                                                             اللفت البلدي الأبيض: 359
                            المدان : 1059
                                                            اللفت الشامي الأحمر: 359
                               الر: 318
                                                                   اللفت الطويل: 157
                المرار (الهندباء البرية): 408
                                                                   اللفت المدحرج: 361
                             المرخ: 1025
                                                           اللفت المستطيل: 357- 361
المردقوش (الحيق): 58- 514- 516- 522-
                                                             اللوبياء: 57- 275- 543
المرزنجوش (المردقوش): 513- 514- 522-
                                                                 اللوبياء البيضاء: 276
                                   1029
                                                                 اللوبياء الحمراء: 276
                     المرسين (الآس): 511
                                                                   اللوبياء الواثبة: 276
                            مسامع العنب
                                            اللــوز: 59- 64- 66- 102 -66- 134
                     المشتهى: 574- 867
                                               -736 -723 -706 -573 -493 -138
المستمش: 59- 103 -109 -206 -718
                                               -914 -866 -864 -754 -752 -751
   -752 -751 -745 -724 -721 -720
                                                           1011 -1010 -920 -915
                             965 -811
                                                                            لوقا:575
                         الصطكا: 574
                                                              الليم: 489- 810 - 812
                             المصع: 867
                                                                    الليم الجيفة: 810
                             المضار: 800
                                                الليمون: 59- 812 -817 -857 861 الليمون
     المقاثى: 64- 129- 156- 173- 264
                                                               الليمون غير المختم: 812
           المقل: 778- 779- 856- 1030
                                                                   الليمون المختم: 812
                المقل الأزرق (الكور): 779
                                                                الليمون المركب: 813
                الملوخ (قطف البحري): 918
                                                اللينوفر: 58- 111- 159- 478- 479
                 الملوخية: 58- 413 -413
                       الملوخية البرية: 473
                                                        حرف الميم (م)
                    الملوخية البستانية: 413
                                                         المؤنس (البابونج): 530- 1029
                         منافع النخل: 98
                                                                المؤنسة/ البابونج: 530
                      المنثور الأبيض: 504
                                                          ماء العصفور(الشزردج): 1032
                       المنثور الأسود: 504
                                                                         المائعة: 1058
                      المنثور الأصفر: 504
                                                                المازريون: 574- 1037
                   المنثورة (الخيرى): 1028
                                                              المازريون (السبيعة): 1042
المسوز: 50- 75- 528 -75 -59 -50 المسوز: 50- 783
                                                    المازيوج (زبيب الجبل): 1042- 1043
   -788 -787 -786 -785 -784 -783
                                            الماش: 51- 57- 180 -275 -275 -276
   -794 -793 -792 -791 -790 -789
                                                                                287
                                                                          الماليا : 573
         1014 -781 -798 -797 -795
                                                                       الماميران: 1038
         موز آخته: 51- 794 - 796- 798
```

```
النخل الخضارى: 585
              النخل المعصاء/ المعصى: 589
                      النخل المفراط: 601
                      النخل المكي: 594
                       النخل المولد: 584
                   النخل المولد الذبل: 595
                  النخل المولد الذخر: 598
                 النخل المولد المطاوع: 595
                النخل المولد المقصاب: 595
                        نخل نجران: 593
                      نخلة أولاد زنا: 610
النــــرجس: 58- 68 -91 -68 -378 -194
   -501 -500 -498 -497 -496 -495
                       810 -503 -502
                    النرجس الأحمر: 495
                      الترجس البرى: 495
                   النرجس البستاني: 495
   النسرى ( البيضاء+ الحمراء الذرة): 238
                      النسرين: 58- -510
                      النسرين البري: 510
                   النسرين البستاني: 501
                النسول (حب العلس): 223
                             النشم: 868
            النعظة (الفوذنج): 1011- 1028
النعنــــع: 58- 113 -205 -431 -430
                      1051 -975 -526
                             النقد: 1044
النقــل (المكــسرات): 242- 252- 345
  -3533 -352 -351 -349 -347 -346
   -475 -474 -442 -407 -388 -386
   -671 -679 -670 -524 -520 -519
   -773 -772 -771 -753 -751 -727
                             841 -774
                     النقم (اليبروح): 1041
                             النمام: 526
النمـــل (أفـــة): 590 - 989 - 998 - 1001
```

الموز البلدي: 789- 791 موز الثلى: 784 الموز الحبشى: 794 موز دبسان : 783 الموز السلى: 795- 781 الموز المقدسي: 783 الموز الهندى: 789- 793 المولوخية البرية: 473 الميتم ( البيضاء - الذرة): 235 حرف النون (ن) النارج: 810 983 -784 -778 -777 -776 -775 -768 الناردين (السنبل الرومي): 1033 نارنج/النارنج: 59- 103 - 108- 475-857 -815 -813 -811 -810 النائخاه: 929 النبات الأحرش: 13- 137 النبت (الأقعوان): 529- 1029 نبت الزانية: 1049 النبق: 103- 717- 819- 819 النبيت/ الأقحوان: 529 النحم: 104- 186 النخيل/ النخييل: 19- 45- 59- 69- 70--192 -189 -124 -112 -111 -92 -91 -560 -557 -555 -554 -254 -239 -594 -591 -584 -583 -573 -561 -608 -605 -601 -590 -598 -597 -617 -614 -613 -612 -611 -610 -764 -639 -623 -622 -621 -620 -948 -945 -857 -778 -777 -765 982 -981 -964 نخل الثمل:583 - 586 - 587 - 588 - 590

592 -591

نخل حضرموت: 593

961 -920 -915 -914 -912 ورد الليل (منثور بنفسجي): 504- 505- 1028 الورد الأحمر البلدي: 961 الورد الأصفر: 465- 467 الورد البرى (الفسع): 511 الورد الشامي الأبيض المضاعف: 464- 465 ورد النهار (الخيري الأبيض): 1028 ورد الهندباء البرى: 411 الورد اليابس الورس: 189 الورق ورق البصل: 500 ورق الترمس: 991 الوسمى (الذرة): 241 الوعث: 218- 281 الوغل/ أوغال: 136 - 143 الولج (الأنجر): 1039 الوليع: 1053 الوهن (مرض): 858

حرف الياء (ي)
اليـــاسمين: 58- (491 - 491 - 500 - 510 - 510 - 510 - 601

- 1016 - 1004 - 103 - 104 - 103 - 105 - 106 -

### حرف الهاء (و)

الهدس (الآس): 511 الهرد (أصابع صفر): 59- 843 - 286 الهرطمان: 57- 74- 84- 286 هزال وضعف النخل: 560 الهلال (نبات) الهلال (نبات) الهندباء: 85- 114- 848- 201 الهندباء البلدي: 451 الهندباء الشامي: 451

### حرف الواو (هـ)

الوبـــل (الحــشائش الــضارة): 256 - 300 - 256 835 - 835 - 830 وجب: 635 - 677 - 635 الـــورد: 28 - 50 - 58 - 50 - 29 - 138 - 129 - 95 - 58 - 50 - 28 - 312 - 139 - 466 - 465 - 464 - 463 - 312 - 139 - 509 - 472 - 471 - 470 - 468 - 467 - 867 - 670 - 568 - 522 - 511 - 510

# فهرس الحيوان، والأمراض والآفات التي تضرُّ بالحيوان وعلاجها

```
حرف الألف (١)
                          الحلزون: 338
الحمـــام: 55- 75- 146 -150 -151
                                                                     الأتان: 163
   -641 -565 -559 -474 -427 -343
                                                                    الأرضة: 688
        1056 -1005 -775 -698 -690
                                           الأسد: 191- 208 -191- 1016 -1012
-998 -929 -866 -684 -162:الحسات
                                                            الأفاعي: 412- 1014
                          1015 -940
                                                                     الأبل: 1014
                                             الأبل: 617- 1029 -295 -261 -159 -617
           حرف الخاء (خ)
              الخطاف (طائر سنونو): 210
                                                    حرف الباء (ب)
                   الخنازير: 149- 740
                                                                    الباشق: 161
     الخيل: 33- 55- 143 -55 -33 الخيل:
                                                               البغل: 808 - 1073
           حرف الدال (د)
                                         البقــــر: 56- 134 -138 -134 -56
                                             -261 -260 -233 -196 -195 -179
الدانة / البدوات: 935 - 455 - 455 - 258
   1055 -999 -971 -928 -871 -342
                                             -397 -360 -310 -274 -272 -268
                     الدبا/ الدبي: 1002
                                            -612 -563 -503 -501 -460 -408
   الدجاج: 210 - 280 - 376 - 950 الدجاج:
                                             -680 -670 -668 -641 -634 -628
                                          -740 -728 -725 -712 -707 - -706
                   الدجاجة السوداء: 163
                           الدلدل: 998
                                             -869 -866 -864 -825 -798 -786
الـــدوات: 258- 342 -258 -971 -928 -871
                                            -934 -932 -929 -920 -914 -909
                           1055 -999
                                                 1049 -1002 -960 -950 -935
الـــدود: 310- 590 -335 -635 -635
                                               البهائم: 34- 51 -208 -262 -266
   -930 -929 -928 -800 -746 -700
                                                     حرف التاء (ت)
                                                   التيس: 253- 136 -719 التيس
  -1000 -989 -972 -963 -962 -961
                  1051 -1035 -1013
                                                     حرف الثاء (ث)
                                             الثيران: 178- 168 -230 -254 -230
                         دود الخز: 729
                           الديك: 990
                                                    حرف الجيم (ج)
                                         -989 -955 -208 -66 -60: الحــــراد: 980 -66
           حرف الذال (ذ)
                                              1056 -1012 -1011 -1002 -1001
                      الذنب: 210- 949
                                                                جراد البحر: 1056
               الذباب: 210 - 976 - 989
                                                              الجمل: 557- 1073
               ذوات السموم: 940- 1041
                                                                  حمل الماء: 161
           حرف الراء (ر)
                                                    حرف الحاء (ح)
                     الرباح: 684- 1040
                                                                     الحدأ: 162
```

العظام: 687- 983 -687 حرف الزاء (ز) الزنابير: 929- 989- 1002 عفن: 131- 135- 140 -202 -207 -957 العقارب: 940- 974- 1001- 1015 حرف السين (س) السباع: 929- 1012 العلق: 973 - 443 السرطان: 186- 196 -201 -208 -213 حرف الفين (غ) -942 -623 -500 -499 -217 -216 الغراب: 1036 الفينة: 128- 177 -179 -195 -195 الفينة: 1116 -1023 -992 -943 -640 -634 -628 -397 -394 -392 السقنقور: 1056 786 - 785 - 690 سكنجار: 935 السلحفاة: 665 حرف الفاء (ف) الفار: 329- 1015- 1037 السمك:34- 161 -208 -161 الفرس: 163- 830- 965 السنور الأسود: 163 حرف القاف (ق) سنور البر: 162 ســــوس: 106- 222 -234 -221 -202 القراد: 208- 449 -1011 -1010 -1004 -929 -360 -310 القرد: 1003 1045 -1040 -1014 -1013 القصع القمل: 974 سوید (طائر): 210 حرف الكاف (ك) حرف الشين (ش) الكركدان: 1014 شاة: 178- 669 الكركي/ الكراكي: 210 حرف الصاد (ص) الكلاب: 210- 370 الصرصار: 955 حرف الميم (م) حرف الضاد (ض) المواشي: 143- 208 الضبع: 1003 حرف النون (ن) حرف الطاء (مل) النحل: 75- 1131 الطائر السويد: الطواهش: 977 النمال: 590 - 989 - 989 - 1001 - 1004 1016 النمل الأسود: 590 -955 -747 -732 -730 -698 -684 النوق: 557 1011 -1002 حرف الواو (و) حرف الظاء (ظ) الورل: 563 الطأن: 55- 146 - 1004 حرف الياء (هـ) حرف العين (ع) اليوام: 929- 933 -934 1015 عروق الأرض: 338 العصافير: 983

## فهرس للفلك والأنواء والمواسم والتقاويم

```
أيلـــول: 185- 191- 192- 196- 199-
                                                     حرف الألف (أ)
   -279 -235 -207 -205 -204 -201
                                                      آب: 201 - 234 - 201 آب:
   -377 -360 -342 -339 -284 -281
                                              آذار: 184- 192 -193 -199 -199 آذار:
   -495 -494 -464 -401 -392 -380
                                             -270 -237 -236 -229 -208 -205
   -629 -506 -503 -502 -500 -499
                                             -691 -495 -431 -342 -327 -301
   -804 -670 -686 -667 -634 -633
                                             1117 -825 -790 -782 -756 -725
               1117 -945 -933 -810
                                         آســـار: 228 -213 -204 -203 -201: آســـار:
           حرف الباء (ب)
                                              342 -341 -339 -309 -284 -247
البرد: 57- 66- 119- 121- 131- 132
                                               أبريل: 41- 170- 333- 344- 809
   -158 -157 -146 -144 -134 -133
                                                            أحوال السنة: 65- 207
   -287 -228 -210 -190 -184 -183
                                                        أبليوتس (رياح الشمال): 209
   -421 -380 -354 -324 -319 -301
                                                                 أرباع السنة: 186
   -629 -628 -620 -613 -453 -443
                                                                 أرباع الفلك: 184
   -727 -725 -691 -676 -671 -665
                                                   الأزمنة: 65- 150 -183 -1120
   -986 -966 -862 -818 -787 -748
                                                               الأزمنة الأربعة: 150
   -1052 -1012 -1004 -1003 -1002
                                                    الأزيب (ريح): 187- 594- 605
                   1097 -1096 -1092
                                                  الاستواء: 48- 209 -433 -733
           البرد المفرط: 131- 133- 453
                                                     استواء الليل والنهار: 209- 630
 برد الهواء: 120- 128 -443 -468 برد الهواء: 120- 128
                                         الأسبد (ببرج):191- 208- 942 -1012
              البرق: 528- 1003 -528
                                                                          1116
                                                                   الأشهر الهلالية
                 بروس (رياح الدبور): 209
                                          الاعتدال: 183- 380- 404- 620- 1093
                     البروج الراجعة: 179
                                                      الاعتدالين: 128- 144- 184
                  برياس (رياح صبا): 209
                                         أغـــشت: 252- 358 -357 -364 -362 أغـــشت:
               البطين (نجم):188- 1116
                                             -839 -506 -477 -472 -428 -369
               البلدة ( نجم): 190- 1116
                                                                          1117
بنات نعش: 230- 234 -235 -367 -374
                                                                      الأفق: 630
                642 -364 -633 -276
                                                          امتلاء القمر: 207- 957
  البوارح (الريح الشمال الشديدة المهب): 188
                                         الأمط___ار: 48- 57 -172 -195 -195 الأمط___ار: 48-
                                             -526 -510 -465 -357 -289 -210
           حرف التاء (ت)
                                                    838 -836 -763 -744 -650
شرين الأول: 179- 187- 193- 199-
                                         الأنواء : 47- 82 -88 -184 -184 -1129
```

### حرف الخاء (خ)

#### حرف الدال (د)

الدثى(القيض الوسمي): 19- 231- 216 دجنبر: 173- 358- 424-الدلو (برج): 185- 208- 1116

### حرف الذال (ذ)

الذباح (نجم):

-238 -215 -205 -204 -203 -201
-342 -341 -288 -268 -260 -240
-670 -502 -457 -493 -431 -359
1117 -836 -828 -736 -732
-204 -194 -188 -170:
-290 -262 -261 -238 -216 -205
-630 -629 -401 -360 -356 -342
1117
191 -82 -47 -19 -16:
-217 -215 -206 -201 -191
-290 -285 -284 -271 -225 -223
-342 -339 -324 -299 -298 -291
1117 -942 -825 -670 -624 -565

#### حرف الثاء (ث)

الثريا (نجم) : 238- 239- 580- 1016 الثريا (نجم) : 238- 1046 928 الثلج: 301- 1116 | 1116 | 208- 1116 | 1116 |

## حرف الجيم (ج)

الجعر ( موسم الجفاف: 203- 238- 239

الجدي (برج): 186- 201- 208- 208- 623 - 756 الجددي (برج): 186- 208- 208- 756 الجليد: 358- 927 - 958- 623 الجندوب: 209- 221- 252- 964- 969- 969-

-1090 -1089 -1084 -1075 -1023 -1090 -1089 -1084 -1075 -1023 -1129 -1095 -1093 -1092 -1091

الجوزاء( برج): 208- 739 |

## حرف الحاء (ح)

الحجر (فترة الجفاف): 203 الحبير: 120- 122 -124 -128 -133 -380 -347 -291 -183 -171 -158 -459 -443 -442 -425 -430 -386 -750 -679 -652 -534 -484 -472

1123

الريح

ريح الصبا: 209

ذو الذيا: 190- 1117 حرف الزاء (ز) 1116 -188 -186:じしょ ذو الصرب الأول: 1117 زحل (الكوكب): 38- 40 -42 -40 (الكوكب) ذو الصرب الثاني: ذو المهلة: 1117 الزهرة (الكوكب): 205- 377 ذي ماه: 679 زيادة القمر: 179- 207 - 214 - 377 · 335 حرف الراء (ر) حرف السين (س) الربي\_\_\_\_ : 19- 156 - 175 - 183 - 184 سبع الدرج: 623 -193 -192 -191 -187 -186 -185 سبوت النخل:192 -376 -369 -364 -201 -199 -194 السرطان (برج): 186- 196- 208- 213--444 -425 -424 -421 -413 -381 -942 -623 -500 -499 -217 -216 -540 -533 -507 -471 -454 -445 1116 -992 -943 -979 -923 -781 -671 -630 -541 السعود: 206- 1116 السقيط:928 رجب: 502- 795 السماء: 311- 665 -755 -665 -311 السماء: الرطوب\_\_\_\_: 55- 56- 119- 121- 127-السماك ( نجم): 187- 1116 -144 -140 -134 -132 -131 -128 السنبلة (برج): 208- 1116 -194 -171 -169 -156 -151 -147 السنة الشمسية: 201 - 185 - 191 - 498 -350 -336 -278 -243 -234 -230 681 -679 -623 -652 -565 -530 -497 -429 -421 سهيل: 594- 624- 1084 -860 -859 -726 -714 -704 -694 1022 -1021 -874 -862 حرف الشين (ش) شـــباط: 194 - 191 - 194 - 196 - 196 الرعد: 208- 236 الريـــاح: 57- 209- 221- 224- 264 -207 -206 -203 -201 -199 -197 -413 -342 -324 -319 -276 -270 1079 -1079 -1075 -605 -594 -624 -629 -504 -503 -501 -491 الرياح الباردة -691 -690 -687 -670 -669 -639 رياح الجنوب: 209 -731 -730 -725 -707 -705 -704 رياح الدبور: 209 -822 -801 -781 -766 -751 -745 رياح الشمال: 209 الرياح اللواقع: 594- 605 الــــشتاء: 19- 120 -126 -130 -156 الرياح النافعة: 209 -193 -191 -188 -185 -184 -183 -216 -210 -209 -201 -199 -196 ريح باردة من الشمال و الغرب: -364 -362 -227 -285 -239 -217 الريح البحرية: 187 -443 -442 -428 -421 -420 -384 الريح الشرقية: 1078 -469 -466 -465 -454 -453 -444 ريح الشمال: 221 -507 -500 -477 -473 -471 -470

حرف الصاد (ص) -671 -650 -630 -538 -524 -510 الــميا: 184- 187 -209 -209 -187 -958 -806 -801 -763 -744 -672 1077 1025 -1024 -1022 الصبح: 473 شدة البرد: 57- 146- 157- 158- 210 الصبر الشرطين: 284- 296- 397 الصرب/ الصراب: 188- - 1117 الشرق: 571 - 572 - 1130 صفاء الجو: 57- 210 شعاع الشمس: 946- 964 الصنواعق:1012 الشعراء اليمانية: 206 الـــصيف: 19- 175- 183- 184- 186 الشعراء العبور (برج): 207 -240 -213 -209 -201 -194 -192 الـــــشمال: 63- 75- 76- 188- 205 -455 -444 -443 -413 -262 -244 -999 -671 -260 -221 -214 -209 -780 -775 -671 -543 -538 -529 -1093 -1090 -1089 -1075 -1023 1025 -1024 -1022 -923 -838 1099 -1095 الــــشمس: 61- 76- 110- 113- 119- 159 حرف الضاد (ض) -186 -185 -184 -175 -161 -160 الضريب: 287- 288- 327 -301 -206 -201 -196 -194 -191 -187 -221 -217 -216 -213 -210 -209 حرف الطاء (ط) -270 -260 -243 -241 -240 -234 الطل: 161- 244- 281 -309 -301 -291 -286 -284 -283 طلوع البروج: 179- 214 -347 -329 -328 -326 -325 -323 طلوع البروج الراجحة: 179- 214 -396 -395 -379 -372 -351 -350 طلوع القمر: 409 -417 -416 -413 -409 -403 -397 -457 -456 -450 -426 -423 -418 حرف الظاء (ظ) -488 -481 -479 -476 -475 -473 -537 -535 -507 -500 -494 -491 958 -813 -602 -592 -584 -580 -565 -559 الظهر: 176- 473 -176 -679 -669 -644 -643 -623 -604 حرف العين (ع) -782 -771 -770 -724 -719 -694 العبور: 207- 946 -835 -829 -828 -813 -794 -790 العجوز ( كناية عن الشتاء): 191- 1046 -881 -863 -862 -861 -856 -851 عطارد: 38- 740 - 1105 -957 -953 -946 -942 -920 -896 العقرب (برج): 208- 1116 -1021 -1007 -1001 -970 -964 -1078 -1074 -1024 -1023 -1022 حرف الفين (ع) 1093 -1090 -1089 -1088 -1079 الغرب: 205- 229 -250 -216 1078

الفيث: 189- 191- 208

الشهور الرومية: 187

الشهور القمرية: 630

-979 -958 -771 -635 -630 -535 1093 -1089 -1028

### حرف الميم (م)

-297 -394 -251 -170 -25 مصارس: -404 -392 -364 -333 -320 -302 -620 -507 -452 -443 -428 -420 -722 -679 -677 -675 -664 -662 -770 -763 -758 -750 -744 -738 1117 -986 -901 -838 -809 -345 -332 -329 -297 -170: ما المنابقة -443 -428 -406 -405 -364 -357 1117 -542 -524 -519 -477 -444 491 -433:

مسرى: 498

498 -491: المشتري: 157 -155 -149 -122 -56 -16: المطر: 157 -155 -149 -122 -56 -16: المطر: 210 -204 -191 -190 -172 -158 -327 -224 -220 -218 -216 -215 -291 -285 -262 -256 -244 -243 -442 -368 -355 -321 -300 -299 -592 -581 -537 -531 -510 -468 -686 -685 -683 -671 -663 -652 -1009 -860 -822 -818 -785 -780 1097 -1059

مطر الخريف: 234- 189- 203- 222- 234 مطر الضواحي: 243 مطلع الشمس: 309

مغرب الشمس: 209 المنازل القمرية: 186

المهرجان: 189

الميسزان( بسرج): 186 - 187 - 194 - 191 - 201 - 1116 - 1000 - 729 - 208

### حرف النون (ن)

النــــدى: 108- 220- 243 -279 -279 النــــدى: 1013 -979 -479

#### حرف الفاء (ف)

فبريــــــر: 170- 273- 289- 294- 269- فبريـــــر: 170- 273- 278- 617- 523 -459 -454 -452 -392 1117 -758 -709 -692 -675 -673 1089 -1088 الفجر: 1089 -78- 56- 56- 77- 60- 77- 60- 78-

الفسطول: 19 - 75 - 60 - 60 - 77 - 60 - 76 - 78 - 78 - 444 - 202 - 201 - 191 - 186 - 183 - 128 - 82 - 65 - 192 - 184 - 184 - 1

فصلى الأعتدال: 380

### حرف القاف (ق)

القحط: 314- 652 القطب الجنوبي:1084 القطب الشمالي: : 209- 1084 القمر: 34- 56- 75- 113- 771- 207-

-207 -179 -113 -75 -56 -34 القمر: 34 -630 -410 -409 -377 -214 -210 -872 -740 -735 -725 -670 -631 1088 -958

القوس( برج): 208- 491 - 1116 القياض: 189- 213 القيض الوسمى: 213

القيظ: 186

### حرف الكاف (ك)

-195 -193 -189 -185 -185 -195 -201
 -307 -290 -238 -216 -205 -201
 1117 -623 -392 -341

-201 -198 -192 -190 : 190 -201 - 198 -205 -205 -205 -206 -208 -224 -216 -206 -205 -633 -629 -624 -504 -464 -309 -667 -828 -804 -670 -667

كلب (نجم عند المصرين): 199 الكواكـــب: 38- 40- 41- 42- 210

-1105 -1104 -498

## حرف اللام (ل)

-343 -209 -201 -177 -176 الليــــل: 176 -505 -504 -479 -473 -347 -346

-479 -468 -460 -443 -428 -369 -671 -639 -592 -568 -566 -565 -751 -750 -748 -704 -697 -682 -863 -861 -855 -806 -766 -763 -920 -902 -898 -897 -888 -873 1078 -1077 -1016 اليواء الحار: 122- 171- 428 اليواء الرطب: 295- 750 الهواء معتدل: 131 الهواء اليابس: 171

### حرف الواو (و) -

وبرس ( الدبور): 209 الوسمى (موسيم مطر): 187- 189- 213-241 -217 -216

### حرف الياء (ي)

يـــــنير: 170- 172- 289 -289 -293 -384 -374 -344 -330 -320 -297 -452 -424 -420 -404 -392 -385 -471 -470 -468 -460 -459 -458 -709 -704 -696 -675 -617 -531 1117 -871 -886 -770 -763 -715 يوني\_\_\_\_ه: 170- 364 -416 -443 -416 1117 -542

النداوة: 299- 347 -319 النسر ( نجم): 238 النشو: 691 نقصان القمر: 207- 631 النهــــاد: 45- 201 -346 -209 -347 -630 -507 -476 -352 -351 -349 -1090 -1089 -1028 -735 -635 1095 -1093 -1091 نوطوس (رياح الجنوب): 209 نــــونبر: 404- 420 -421 -424 -458 -650 -649 -477 -475 -471 -470 -709 -696 -673 -670 -661 -654 726 -716 النيروز: 185- 624 -623 النيروز الهندى: 623- 624 نيـــسان: 113- 184- 187- 195- 199--279 -274 -246 -229 -227 -201 -342 -309 -307 -292 -287 -281 1117 -756 -701 -492 -371 -370

### حرف الياء (هـ)

البقعة: 186- 623 - 1116 الہلال: 34- 970 -410 -34 السواء: 54- 59- 61- 106- 107- 108--127 -122 -121 -120 -119 -109 -172 -171 -169 -155 -131 -128 -350 -333 -331 -295 -233 +175

## فهرس للتربة والأرض الزراعية

الأرض البرية الطيبة الشرقية: 279- 281	حرف الألف (1)
الأرض البطحة: 700	آلة الحرث: 219
الأرض البور: 10- 11- 56	انفساح الغرس:169- 672
الأرض البيضاء: 134- 135- 744	أحواض الأرض: 269-  277-  289-  296
الأرض الثلطة: 218- 230- 830	الأحواض المربعة: 254
الأرض الجافة: 180- 139- 216	أخثاء البقر: 124- 134- 272- 259
الأرض الجبلية: 61	أدوار العنب
الأرض الجرداء: 474	الأرض: 9- 43- 47- 51- 51- 52- 54-
الأرض الجرشاء: 133 - 138 - 139 - 147	-77 -73 -72 -66 -64 -61 -56 -55
الأرض الجرشاء المضرسة: 133- 138- 139	-97 -96 -95 -93 -88 -83 -78
الأرض الجرشاء المضرسة المحبيسة: 138-	-120 -119 -114 -113 -106 -102
762 -373	-126 -125 -124 -123 -122 -121
الأرض الحارة: 355	-134 -133 -130 -129 -128 -127
الأرض الحرشا المضرسة: 283	-140 -139 -138 -137 -136 -135
الأرض الحرشياء: 270- 278- 289- 290-	-155 -150 -148 -147 -146 -144
-425 -417 -358 -350 -339 -302	-167 -165 -159 -158 -157 -156
-709 -695 -642 -506 -476 -459	-173 -172 -171 -170 -169 -168
723 -727 -714	-180 -179 -178 -176 -175 -174
الأرض الحرشا المحببة: 373	-214 -210 -207 -206 -202 -195
الأرض الحصباء: 261	-231 -230 -219 -218 -217 -215
الأرض الحمراء: 136- 459	-247 -246 -243 -240 -239 -237
الأرض الحمراء المكدونة: 459	-257 -256 -255 -254 -252 -250
الأرض الحلوة: 357- 702	-267 -263 -262 -261 -259 -258
الأرض الخبيثة : 792	-273 -272 -271 -270 -269 -268
الأرض الخــشنة/ الخــشينة: 362- 369-	-281 -279 -278 -277 -276 -275
261 -147 -714 -406	-290 -289 -288 -285 -283 -282
الأرض الخشنة السمينة: 453	293- 294- 295- 296- وفخ بــــاقي
الأرض الدسمة الزكية: 202	الصفحات إلى النهاية
الأرض الرخـــوة: 319- 358- 386- 723-	الأرض الثرية: 800
763 -762 -750	الأرض الباردة: 180- 704- 744
الأرض الرديئة: 202	الأرض الباردة الشرقية: 296

```
327 -296
                                           الأرض الرطبية: 207 - 295 - 295 - 302
    الأرض الطيبة الحارة الصافية التراب: 355
                                               -417 -393 -373 -369 -319 -303
          الأرض الطيبة الشرقية: 279~ 281
                                               -744 -727 -704 -541 -524 -476
          الأرض الطيبة المدمونة: 356- 822
                                                                   838 -800 -781
                            الأرض العذبة
                                                           الأرض الرطبة السمينة: 290
                                           الأرض الرطبة المودكة: 283- 373- 417-
               الأرض العريضة الطويلة: 169
الأرض الفليظـــة: 121- 369- 441- 459-
                                                                         524 -476
                                                                  الأرض الرقيقة: 180
               الأرض الغليظة المودكة: 133
                                                          الأرض الرقيقة البيضاء: 520
                      الأرض الفميمة: 712
                                           الأرض الرمليية: 127- 133- 144- 195-
                      الأرض القشفة: 780
                                               -425 -417 -369 -362 -319 -207
                        الأرض القليب: 56
                                               -676 -542 -521 -520 -476 -459
     الأرض القوية الباردة الندية المستوية: 179
                                                      753 -750 -727 -723 -696
        الأرض الكريمة: 252- 333 - 676
                                                            الأرض الرملة الرخوة: 319
             الأرض الكريمة السمينة: 333
                                                                الأرض الرملة الرقيقة:
                  الأرض اللينة الملائمة: 122
                                                                الأرض الزاكية: 122
    الأرض المالحة: 124- 268- 617- 108
                                          الأرض الساقية /الساقية/السواقي/سواقي الماء:
               الأرض الميسوطة الباردة: 180
                                                                         369 -376
                    الأرض المجسومة: 252
                                           الأرض الـــسمينة:239 - 270 - 278 - 282
                     الأرض المحجرة: 753
                                               -404 -386 -364 -333 -290 -283
الأرض المدمنية: 133- 278- 283- 350-
                                               -452 -427 -425 -419 -417 -407
                             364 - 362
                                                                   838 -531 -453
الأرض المدمنية السبوداء: 130- 289- 298-
                                           الأرض السمينة المدمنية: 283- 364- 452-
    -385 -373 -369 -319 -315 -302
    -452 -441 -425 -419 -417 -393
                                                   الأرض السمينة المودكة : 364- 452
    912 -838 -543 -541 -524 -476
                                           الأرض السسوداء: 298- 302 -362 -417
   الأرض المدمنة السوداء المحترفة الوجه: 130
                                                838 -541 -524 -476 -452 -425
                      الأرض المسخنة: 121
                                                          الأرض السوداء المحلولة: 358
الأرض المصرسة: 138- 139- 283- 319-
                                           الأرض الـسوداء المدمنـة: 289- 298- 302-
                                               -541 -524 -476 -452 -425 -417
                             542 -350
    الأرض المتدلة: 528- 781- 787- 802
                                                                         838 -542
                        الأرض المعمور: 56
                                              الأرض السوداء المدمنة الملائمة الرخوة: 302
         الأرض المعمورة الطيبة السمينة: 282
                                                                 الأرض الشرقية: 627
                     الأرض المكدية: 140
                                                                 الأرض الصفراء: 135
    الأرض المكدية المائلة إلى إلى الحمرة: 140
                                                 الأرض الضاحية( المطرية): 290- 309
                الأرض الملائمة: 317- 714
                                                          الأرض الضعيفة: 218- 271
الأرض الملائمــة الرطبــة: 319- 351- 369-
                                          الأرض الطيبــــة: 202- 247- 279- 281-
```

```
838
   -426 -424 -422 -419 -418 -415
                                               الأرض الملائمة الرطبة المودكة: 302
   -457 -451 -439 -435 -430 -427
                                                     الأرض الملائمة المودكة: 298
   -481 -480 -477 -471 -466 -468
                                                           الأرض المنحدرة: 640
   -511 -503 -501 -500 -484 -483
                                                             الأرض الموات: 49
   -529 -525 -523 -519 -516 -512
                                                           الأرض المودكة: 133
   -597 -589 -587 -579 -542 -534
                                                       الأرض الندية: 179- 180
   -656 -652 -636 -632 -619 -618
                                                      الأرض الهزلة الضعيفة: 202
   -681 -674 -673 -671 -669 -667
                                                            الأرض الهزيلة: 283
   -710 -709 -707 -703 -701 -692
                                               الأرض الهينة: 1063- 1064- 1066
   -731 -727 -724 -722 -713 -712
                                                         الأرضين المحمودة: 136
   -748 -746 -742 -739 -738 -737
                                                  أزبار الأثلام: 231- 232- 831
   -763 -762 -761 -759 -753 -750
                                         الأهداف: 352- 353 -359 -353 الأهداف
   -776 -773 -772 -771 -769 -764
                                                           أودان الأراضي: 284
   -808 -803 -798 -792 -791 -789
                                                  حرف الباء (ب)
   -824 -820 -817 -814 -813 -809
                                                       البتال: 230 - 231 (البتال: 243
   -835 -834 -832 -831 -829 -828
                                                             بركة النوفر: 842
   -876 -845 -844 -841 -840 -839
                                                             برودة الأرض: 320
   -914 -913 -904 -901 -883 -881
                                       البـــستان/ البــساتين: 108- 249- 341
         1006 -963 -962 -921 -916
                                                                 1124 -567
              تراب الحيطان القديمة: 474
                                                               بعر الغنم: 195
                    التراب الخشن: 652
                                                                بعر المعز: 206
                   التراب السحيق: 712
                                                              ىعل: 294- 654
                     التراب المدبر: 771
                                                             البقاع الندية: 469
                تراب المغرة المصرية: 668
                                                 يور: 101 - 111 - 754 - 173 - 174
                     تراب المقابر: 983
                                                  حرف التاء (ت)
                     التراب الناعم: 195
                                                                  تتعلك: 121
                        الترويج: : 200
                                                                 التثليث: 170
                    التزبيل: 174 - 565
                                                            تحريك الأرض: 322
  التقليب: 170- 172- 174- 176- 618
                                       تقليب التربة: 200
                                           -231 -218 -200 -195 -193 -160
              تكرير الحرث:247- 308
                                           -281 -270 -269 -262 -256 -243
الــتلم/ التلــيم/ أتــلام: 203- 231- 261-
                                           -301 -299 -298 -296 -291 -282
   -319 -318 -288 -281 -275 -269
                                           -335 -327 -322 -317 -316 -308
   -828 -826 -803 -379 -366 -326
                                           -375 -373 -366 -356 -355 -349
          834 -833 -832 -830 -829
                                           -393 -389 -382 -381 -379 -377
-408 -405 -400 -398 -397 -394
```

```
الحصيد: 174
                                                                 1077 -827
الحفــرة: 123- 151- 160- 497- 497
                                       التنقيش/ النقش: 200- 316- 317- 323-
   -579 -578 -570 -540 -512 -506
                                                      964 -350 -349 -338
   -650 -649 -627 -619 -618 -585
                                                  حرف الثاء (ث)
   -667 -658 -656 -654 -652 -651
                                                       الثرى: 321- 157 - 389
   -722 -716 -713 -674 -673 -671
                                                                  الثقية: 912
   -758 -742 -738 -735 -732 -731
                                                             ثلطة: 218- 830
   -790 -788 -787 -764 -763 -759
                                                  حرف الجيم (ج)
          937 -831 -809 -792 -791
                                                                  الجر: 145
حوض/ أحواض: 219- 250- 251- 256-
                                               الحروشة: 56- 125- 156- 726
   -296 -294 -282 -277 -270 -269
                                                      جفاف الأرض: 528- 836
-336 -333 -324 -322323 -302 -300
                                                      الحنات: 157- 273 -157
   -348 -347 -346 -345 -340 -337
                                                           الحنادل: 738- 739
   -379 -375 -374 -369 -367 -361
                                       الحنــة/ الحنــات: 102 - 169 - 194 - 194
   -403 -400 -397 -392 -384 -383
                                                1097 -784 -615 -512 -464
   -419 -416 -413 -406 -405 -404
                                                  حرف الحاء (ح)
   -433 -429 -428 -427 -425 -424
                                                               حرارة الأرض:
   -454 -453 -452 -442 -441 -436
                                                             حرارة الزبل: 172
   -516 -475 -474 -458 -457 -455
                                                                الحاروث: 168
   -524 -521 -520 -519 -518 -517
                                       الحـــرث: 17- 19- 51- 56- 57- 58-
   -703 -677 -603 -596 -542 -526
                                           -175 -172 -171 -140 -122 -59
   -745 -744 -724 -719 -710 -704
                                          -243 -238 -237 -231 -219 -179
                          844 -749
                                          -269 -261 -256 -248 -247 -244
الحـــول ( الأرض الزراعيــة): 234- 243-
                                          -316 -309 -308 -296 -293 -273
   -833 -801 -667 -438 -382 -310
                                          -439 -393 -387 -339 -321 -318
               993 -990 -989 -845
                                          -800 -786 -781 -703 -460 -458
                                          -990 -989 -837 -834 -825 -823
             الحيطان الغربية: 330- 342
             الحيطان القبلية: 250- 342
                                                          1077 -1013 -992
           حرف الخاء (خ)
                                            حرث الأرض: 230~ 271- 315- 321
الخدمــــة: 129- 134 -135 -136 -136 -137
                                                             الحرث الأول: 172
          901 -338 -294 -150 -140
                                                                   حرث البر
      الخلفة ( الحرث المختلف):- 231 180
                                                                الحرث الثالث
                                                      الحرث الثاني: 460- 837
           حرف الدال (د)
دردي الخمــــر: 205- 377 -9217 -256
                                                            الحرث الرابع: 261
   -400 -396 -393 -327 -258 -257
                                                                  حرث الفول
   -610 -516 -467 -439 -434 -418
                                                            الحرث المدمج: 308
```

826 -811 -791 -786 -711 -666 الزبل البالي الرقيق: 715 الزبل الحار المتدل: 140 الدمال /الدمن/الدمان: 217- 256- 257 دمان الكرم: 195 زبل البغال: 143- 230 زيل البقير: 196- 503- 628- 634- 706-حرف الراء (ر) رجع الناس: 123 زبل الحمام: 55- 146- 150- 151- 343 الردائم: 699 الرديمة: 512 زبل الحمامات: 55- 147 رطوبة الأرض: 156- 1022 زيل الحمير: 143- 330 الرم\_\_\_اد: 55- 147 -149 -325 -310 الرم\_\_\_اد: زبل الخنازير: 149 999 -941 -843 -427 -326 زبل الخيل: 55- 143 رماد الحمامات: 474- 143 الزبل الدقيق العتيق: 458- 518 رماد خشب التوت: 670 زبل الدواب: 342 رماد سعف النخل: 124 الزبل الرطب: 250 الرمـــل: 337- 652 -703 -652 -337 الزبل الرقيق القديم: 323- 334- 427 940 -912 -904 زيل طير الماء: 149 الرمل الأجرش: 744- 769 زبل الظأن: 55- 146- 1004 روث الغنم:640 زبل الفنم: 128- 391 -392 -690 786 حرف الزاء (ز) زبل الكراع: 786 الزبــر/ أزبــار/ مزبــرة: 248- 517- 617-الزيل المؤلف: 55 664 -647 زبل محمود: 143 الزبل المخدوم: 128- 250 -137 -136 -135 -134 -133 -129 زيل المزيلة: 151 -149 -148 -145 -144 -140 -138 الزبل المضاف: 148- 143 - 150- 151 -171 -170 -169 -156 -151 -150 الزبل المودك: 250 -329 -323 -320 -250 -174 -172 الزرأ: 618 -338 -337 -335 -334 -332 -331 حرف السين (س) -363 -362 -352 -345 -344 -343 الساقية/ السواقي: 376- 686- 787 - -396 -387 -385 -384 -383 -367 الــسحب/ الــسحوب: 254- 259 -308 -419 -416 -407 -405 -402 -97 834 -833 -828 -824 -309 -452 -443 -441 -427 -4425 -424 السحية: 134 -468 -460 -458 -455 -454 -453 السرحين: 264- 377- 570 -578 -540 -523 -521 -518 -477 السرقان: 93- 149 - 143 -715 -709 -702 -677 -618 -579 سكة/السكك: 27- 171- 172- 174--772 -763 -759 -749 -743 -722 833 -828 -824 -321 -315 -293 -178 912 -843 -837 -809 -781 -776 -775 سماد دردي الخمر: 205- 377 الزبل الأدمى: 443- 772- 775 سواقي الكتان: 294

كحف الذرة: 243 حرف الشن (ش) الشتاه=الكعيف: 237 - 231 - 232 - 244 الكحيف/الكحيف: 231- 232- 237 832 -244 الشط: 237 الكفل: 231- 219 شطوط الأودية: 1052 ڪوته: 382 حرف الصاد (ص) حرف الميم (م) صفاع البقر: 260 المتعربة: 231 حرف الضاد (ض) المتلم: 203- 244 - 247 الضواحي: 243- 685 مجاري المياه: 327- 359 -431 -762 -763 حرف الطاء (ط) المحر: 168 - 257 - 256 - 259 طلعة النخل: 588 المحراث: : 56- 178 - 203 - 254 الط\_\_\_ن: 145- 260- 412- 577- 632 المدر: 945 -920 -912 -885 -881 -880 -876 ميزن الماء (المرجيقل): : 168 1009 -1008 -1004 مسام التربة: 119- 122- 125- 171- 321 حرف المين (ع) المشارق المكنة: 330- 342- 403- 427 عكر الزيت: 134 المشارق المكنة القبلية و الغربية: 330 العقد : 111- 336 -333 -322 -317 -111: المصارف المكنة: 383 916 -905 -898 -873 -827 -710 -377 المعانـــاة: 135 - 136 -136 -712 -456 العقم: 248 علكة/ العلكة: 1059 الممور: 56- 174 - 474 الملوحة: 55- 130 -131 -564 -151 -551 العمارة: 12- 44- 51- 62- 68- 68- 62 -140 -100 -97 -92 -82 -80 -79 حرف النون (ن) النفش/ الناقش: 316- 317- 322- 323--472 -444 -434 -382 -178 -174 964 -350 -349 -338 1099 -759 -754 -650 النقب: 388 - 693 - 746 - 907 - 908 عوامل الثيران: 178- 949- 949 النقييل: 242- 252 -345 -346 -345 حرف الفاء (ف) الفأس: 178- 681 -949 949- 949 -388 -386 -353 -352 -351 -349 -520 -519 -475 -474 -442 -407 الفسيح: 511 -713 -709 -701 -979 -670 -524 -773 -772 -771 -753 -751 -727 حرف القاف (ق) قصاع/القصاء: 140- 124 841 -774 النوى المحرق: 123 القطعة: 169- 248- 517- 759- 1069 قمر التلم: 231- 275- 281- 366- 828 حرف الواو (و) قلع الحشيش: 206 الوحل: 616 القليب: 56- 173 -174 -175 -56 ودك:121 - 283 -121 قفــة/ قفـاف: 296- 321 -347 -341 حرف الياء (هـ) البدف/ الأميداف:352 - 353 - 369 - 373 767 - 766 407 -388 -375 حرف الكاف (ك) كعف الدخن: 243

## فهرس للماء

## حرف الميم (م) ال\_\_\_\_اء: 54- 55- 56- 59- 59- 19 -119 -114 -108 -107 -106 -102 -130 -129 -127 -126 -123 -121 -148 -145 -138 -137 -134 -133 -158 -157 -156 -155 -153 -149 -168 -167 -162 -161 -16 -159 -187 -174 -172 -171 -170 -169 -207 -206 -204 -191 -190 -189 -249 -248 -247 -218 -210 -208 -258 -257 -256 -254 -252 -251 -277 -269 -264 -262 -261 -259 -287 -283 -282 -281 -279 -278 -296 -294 -291 -290 -289 -288 -310 -309 -302 -300 -299 -297 -318 -317 -316 -315 -313 -312 -336 -335 -322 -321 -320 -319 -346 -345 -344 -343 -340 -338 -354 -352 -351 -350 -349 -347 -365 -364 -363 -362 -361 -356 -378 -374 -372 -369 -368 -366 -386 -385 -384 -383 -381 -379 -397 -396 -390 -389 -388 -387 -406 -405 -404 -403 -400 -399 -421 -419 -417 -416 -414 -407 -428 -427 -426 -425 -424 -423 -444 -443 -437 -433 -432 -429 -458 -457 -455 -453 -452 -450

```
حرف الياء (ب)
                 بورقية: 56- 158 - 422
                            البخار: 162
                      البخار الأسود: 162
            حرف الثاء (ث)
                الثرى: 321- 157- 389
ئرىيــــة: 157- 283- 294- 316- 321- 321
                           460 -376
           حرف الجيم (ج)
                       الجر: 145- 786
           حرف الحاء(ح)
         حروشة: 148- 156 - 336 - 726
           حرف الزاء (ز)
                         زأبة المطر: 299
           حرف السين (س)
                            السيح: 679
السبيل/ السبول: 247- 268- 791- 308-
                                  804
           حرف الفين (غ)
غـــرب: 200- 1078 -820 -611 -205
                                 1096
الفيول/ الغيل: 219- 244- 262- 269-
                     831 -829 -285
```

```
ماء الوادى:
المطر: 16- 56- 122 -56- 155- 149
   -210 -204 -191 -190 -172 -158
   -327 -224 -220 -218 -216 -215
   -291 -285 -262 -256 -244 -243
   -442 -368 -355 -321 -300 -299
   -592 -581 -537 -531 -510 -468
   -686 -685 -683 -671 -663 -652
  -1009 -860 -822 -818 -785 -780
                  1125 -1097 -1059
          مطر الخريف: 203- 222- 243
مطـــر الربيـــع: 178- | 189- 216- 222-
                         -413 -241
                          مطر الشتاء:
      مطر الصيف: 19- 213- 239- 241
                          النامل: 295
المياه: 19 - 48 - 56 - 64 - 60 - 73 - 72 - 64
-158 -155 -153 -114 -108 -95 -93
               359 -336 -327 -311
                  مياه الآبار: 56- 157
                  مياه العيون: 56- 157
```

```
-426 -417 -469 -468 -467 -459
   -762 -540 -539 -520 -437 -431
   -866 -865 -864 -860 -836 -800
        1129 -1033 -910 -868 -867
                    ماء الآبار الحلوة: 336
       ماء الآبار: 336- 357 - 384 - 421
                   ماء الأنهار: 156- 421
                          ماء البئر: 417
                     ماء يزر القطونا: 565
             الماء الحار: 730- 967 - 564
             الماء الحلو: 364- 421 -421
الماء الرطب: 384- 385- 442 -428- 856
                          ماء الطل: 161
                   ماء عرق السوس: 360
                   ماء العسل الرقيق: 965
                   ماء العيون: 157- 453
             ماء العبون العذبة: 326 - 157
                   الماء الفاتر: 207- 806
                         الماء المالح: 613
ماء المطر: 56- 157 -157- 158- 237
    860 -785 -686 -663 -262 -243
ماء النهار/ الأنهار: 56- 156- 157- 336-
    443 -442 -425 -390 -386 -384
```

## فهرس للبذر والغرس والزراعة

تلقيع النخل: 45- 92 حرف الألف (أ) التمسيخ: 535 التنقية: 803- 804- 827- 1077 أدوار العنب الأطواق: 765 التنقيم: 207 أغصان الفرصاد: 729 تنكيس التين: 673- 657 التنم/ التلم: 261 أقتاب الدوم أقلام التفاح: 705 حرف الجيم (ج) الجنادل: 738- 739 أقلام الرمان: 687 أقلام المنب: 626 - 632 - 662 حرف الحاء (ح) حرف الخاء (خ) أقماع الورد الخرز: 334- 759 -808 -809 أقناء النارحيل: 765 خرزة الفستق: 758- 759 أمشاط الزنجبيل: 396- 400 حرف الدال (د) الأنبوب/ قصب السكر: 800 الانتخاب: 75 حرف الذال (ذ) انفساح الغرس: 369- 672 ذر الذرة: 247 الأهداف: 352- 353- 369- 373 ذر القمع الأوتاد : 209 - 694 - 694 - 809 ذرى التين: 199 أوتاد الرمان: 692 - 693 حرف الراء (ر) الردائم: 699 حرف الباء (ب) الرديمة: 512 بزر الخس: 401 بزر الرجلة: 426 حرف الزاء (ز) زراعة الأرز: 250- 246- 253 بزر الزيتون: 581 زراعة الأسفاناخ: 417- 420 بـصلة النــرجس: 472- 494- 496- 497-500 -498 زراعة الباذنجان: 204 زراعة البطيخ الأصفر (الشمام): 309- 310 البطن الأول: 329 زراعة البقول: 94- 307- 264 حرف التاء (ت) التشميج: 337 زراعة البنفسج: 477 زراعة الثوم: 371- 375 تفطيس العنب: 657 تقليم الكرم: 192 زراعة الجزر: 354 زراعة الجلبان: 289 التقوير: 814 زراعة الجلجلان (السمسم): 260- 261 تكبيس المنب: 657- 658 التلقيح: 111- 604- 612- 623 زراعة الحلبة: 290

سفح الخشخاش زراعة الحلف: 291 سفح العتر زراعة الحمص: 190- 207- 267- 268 سفح القرطم زراعة الخردل: 292 سفح القضب: 300 زراعة الخس: 205 سفح الكتان زراعة الخيار: 324 سلخ الحناء: 537 زراعة الخيري (المنثور): 504- 205 سلخ النخل زراعة الرازيانج (الشمار): 556 سنبلة البصل زراعة الرجلة: 426 زراعة الزنجبيل: 396 سنبلة الكراث: 378 زراعة السلق: 415 زراعة الشاهترج: 445 حرف الشين (ش) زراعة الشبث:: 449- 456 شروخ النخل: 600 الشماريخ: 600- 612 -592 -622 زراعة الطهف: 258 شوك الهدف: 369- 373 زراعة العتر: 285 زراعة العدس: 207- 271- 272 حرف الطاء (ط) طلعة النخل: 558- 558- 612 -609 زراعة القثاء: 94- 320 زراعة الفجل: 205- 365 حرف المين (ع) عجم العنب: 660 - 662 - 927 عجم العنب زراعة القول: 268- 279 زراعة القرطم : 292 العرصة للنوفر: 483 العبرق/ العبروق: 248- 627- 124- 382-زراعة القضب -827 -790 -668 -650 -470 -396 زراعة القطف: 416- 422 844 -828 زراعة الكتان: 298 (راعة الكراث: 204- 391 - 392 - 434 العزل/ لقصب السكر: 880 العقيد: 111- 337- 322 -333 العقيد: زراعة الكرنب: 441 -901 -898 -873 -827 -710 -377 زراعة الكنب: 254- 258 1126 -1124 -916 -905 زراعة اللفت: 357 عقد البصل: 377 زراعة اللوبياء: 275- 543 عقد العنب: 622- 664 زراعة الماش:274- 267 حرف الفين (غ) زراعة النوفر: 478 الفـراس: 167- 169- 191- 371- 484-زراعة البرطمان: 287- 288 827 -712 -689 -503 زراعة الهندية: 409 الغـرس: 59- 77- 78- 93- 183- 194-حرف السين (س) الـــسفح: 254- 259 -254 -435 -319 -252 -206 -205 -202 -195 -470 -400 -389 -381 -360 -347 سيفح الجلجالان (السمسم): 248- 259 -570 -566 -529 -516 -485 -484 413 -339 -299 -262 -584 -582 -581 -577 -572 -571 سفح الحبة السوداء

-6612 -599 -598 -597 -596 -589 | غرس القطن: 823= -826| غرس الكاذي: 528 -793 -672 -657 -631 -630 -629 غرس الكروم: 196- 927 -790 -758 -738 -736 -710 -701 -873 -845 -834 -814 -794 -791 غرس الكمثرى: 716 غرس اللبخ: 816- 817 1080 -1006 -922 -931 -919 غرس الأترج: 808- 809 غرس اللوز: 752 غرس الليمون: 812 - 813 غــرس الأشـــجار: 168- 202- 566- 569-غرس المردقوش: 5222 غرس الأقحوان غرس المشمش: 724- 752 غرس الإجاص: 206- 573 -712 -714 غرس الموز: 528- 999 غرس البابونج: 530 غرس الموز الهندى: 790 غرس البان: 822 غرس النارنج: 810- 811 غرس البرقوق: 724- 725 غرس النخل: 591 - 612 غرس البصل: 376- 377- 378- 380 غرس النخل الثعل: 583- 586 غرس البعيثران: 527 غرس النخل المولد: 591- 598 غرس البلس: 682- 683- 685- 686 غرس الترجس: 501 - 502 - 810 غرس البندق:761 غرس النسرين: 510 غرس التفاح: 705 غرس النعنع: 205 - 431 غرس التين: 668- 686- 986 غرس النمام: 526 غرس الجوز: 943 غرس نوامي الإجاص: 713- 714 غرس الحماض: 809- 810 غرس نوامي البندق: 761 غرس الحمر: 815 غرس نوامي الرمان: 694 غرس الخوخ: 719- 721 غرس نوامي السفرجل: 704 غرس خيار الشنبر 821 غرس البرد: 843 غرس الدوالي الكبار: 653 غرس الورد: 464- 469- 509- 510- 511 غرس الرمان: 687 غرس الياسمين: 509 غرس الزعفران: 541 غزل القرع: 338 غرس الزيتون: 732 حرف الفاء (ف) غرس السدر: 820 الفسيح: 511 غرس السفرجل: 701 - 704 الفسيل: 583 غرس الفرصاد: 729 فصلة البصل غرس الفستق: 755 - 756 - 757 حرف القاف (ق) غرس الفسع: 511 قشر الجوز: 102 - 746 غرس الفوة: 827 قشر اللوز: 102 غرس الفوفل: 777 قصبة الكراث: 394- 395 غرس القرانيط: 780 قصلة القلقاس: 414 غرس قضبان التين: 199

نقلة الكراث: 392 القيضيان: 124- 195 -445 -576 -576 النقب: 388- 693 -746 -693 -388 -648 -647 -641 -639 -638 -636 -692 -689 -669 -662 -656 -649 النقال النقلية: 346 - 392 - 709 - 713 877 -762 -759 -758 967 -946 -939 -902 -730 نقـــل البـــصل: 377- 389- 384- 386-قضيان التوت: 730- 967 قضبان الرمان: 697 389 -388 نقير النوى: قضيان العنب: 648 نوار البنفسج: 475- 476 قضيب التفاح: 206 نوار الرازيانج: 459 قضيب السكر: 697 قعر الثلم: 230- 275- 281 -366 -382 نوار العنب: 663 - 664 النصوى: 123- 206- 587- 589- 596- 596 قلع الحشيش: 206 قنو الموز: 783 -726 -725 -612 -611 - -606 -603 قلــم/ أقــلام: : 99- 189- 197- 198-942 -744 -743 -728 نوى الزيتون: 735 -687 -632 -631 -626 -608 -537 -874 -873 -870 -736 -735 -732 نوى النخل: 611 -880 -878 -877 -876 -875 -874 حرف الواو (و) -899 -898 -894 -892 -884 -883 964 -808 -743 -742 -921 -919 -915 -914 -904 -903 1087 -958 وتد الأترج: 808 حرف الكاف (ك) وتد البلوط وتد السفرجل: 703 كعب قضيب الورد: ورق الأسفاناخ: 418 حرف اللام (ل) ورق الخس: 734 اللة ج: 654 -650 -600 -599 -45 ورق العاني: 777 915 -896 ورق القنبيط: 331 حرف الميم (م) متلم/ متنم: 203- 244- 247 ورق الكراث: 392- 394 المعاناة: 135 - 136 - 136 - 712 - 456 ورق الكرنب: 331- 343 781 ورق الهندباء: 400- 418 المنصية / المناصب: 331 - 332 - 346 - 346 وساب التمر: 604 المومة: 57- 298 حرف الياء (هـ) حرف النون (ن) البدف/ الأهداف: 352 - 353 - 369 - 373 النخلة البكر: 558 407 -388 -375 الـــنفش: 316 - 317 - 318 - 338 - 323

964 -350

## فهرس للحصاد والتخزين والإنضاج.

#### حرف الألف (أ) حرف الحاء (ح) الحزم: 263- 877 الانعقاد: الحشة: 788 - 789 - 1041 أسنان الثوم:487 - 488 - 811 حشر الموز الأخضر: 788 الأنطاع: 642 أواني الفخار: 215 حشر الموز اليابس: 788 الحشف: 584 - 607 - 594 حرف الباء (ب) البيــدر/ البيـادر: 233- 238- 259- 264-الحـ صاد: 16 - 59 - 58 - 57 - 19 - 16: الحـ صاد: 16 - 59 -452 -383 -184 -83 -82 -75 -64 842 حصاد الأرز: 246- 249 البيوت: 61- 64- 536- 643 -643 -61 حصاد العدس: 271 حرف التاء (ت) حصاد البر: 457- 217 الـــتىن: 55- 57- 60 -143 -60 -57 -55 1016 -791 -314 -224 -221 حصاد الجلجلان أو السمسم: 260 حصاد الدخن: 244 تخييم الجلجلان/ الخيمة (السمسم): 248 التـــضعية بالــشمس: 270 - 286 - 291 حصاد الذرة: 216 -409 -379 -372 -326 -325 -301 حصاد الطهف: 258 592 -418 -416 حصاد القوة : 839 - 840 - 842 حصاد الكنب: 255 التعطين: 259 حضيرة العنب التقشير: 252 حفظ الحنطة: 1004 تقشير الأرز: 252 حفظ الدقيق: 1005 التمر: 50- 59- 239 -59- 593 -594 حفظ الرمان: -799 -619 -605 -604 -603 -595 حفظ الفواكه: 60- 75 1128 -1054 -815 حفظ اللوز: 1010 تمر الرجيز: 603- 604 حماط الدخن: 314 تمر المقساب: 603 حما: 150 - 196 حرف الجيم (ج) حرف الخاء (خ) جر: الخيط: 232- 238 -231 -232 الخيط: 4-255 حراب الخشخاش: 488 الجرش: 223 -288 -286 -276 -271 -260 -258 -409 -395 -367 -293 -292 -290 الجرن/الجرين/ الأجران: 233- 255- 259-835 -828 -532 642 -641 الخرش: 220- 394 جز القظب: الخلف ( الجنية الثالثة - البيضاء - الذرة): 237 جنى النوفر: 485 حرف الدال (د) الجنية ( الجنية الرابعة - البيضاء - الندرة): الدفن في الشعير: 806- 958 الجهيش: 219- 232- 233- 237

علوق العنب: 644- 646 الدرس: 233 عنقود العنب: 641 -642 -643 -645 الدوس بالحجر و الأثوار: 221 عودة: 221 حرف الراء (ر) حرف الفين (غ) الرزمة: 604 الغرائر: 642 الرصف: 1030 الفلة: 655- 1066 رصف الثوم: 372 الرفيع: 160- 188 -215 -215 -215 الرفيع: حرف الفاء (ف) الفاغية: 531- 532- 1029 -277 -271 -258 -256 -244 -223 الفريــك: 219 - 237 - 219 - 229 الفريــك -296 -293 -292 -290 -288 -286 235 -328 -325 -318 -315 -301 -300 حرف القاف (ق) -402 -395 -379 -367 -35 -336 -440 -423 -418 -416 -414 -409 787 -634 -506 -466 -457 -456 -450 القش: 233 - 643 -789 -770 -744 -696 -644 -643 القيصف: 398- 399- 606- 607- 108--862 -851 -835 -831 -821 -790 827 قطاف الكروم: 629 -1007 -997 -971 -953 -872 -863 قطع ثمار النخل: 254 1083 -1016 -1012 -1009 -1008 قطف الخيري (المنثور) الرقن: 220~ 230 قطف الزبيب: 643 حرف السين (س) القفاع: 604 السقب: القفعة: 604 الـــسنىلة/ الـــسنابل: 208 - 228 - 378 القلع: 470- 842 1116 -395 -394 -380 قلع الحمص: 267- 269- 270 حرف الشين (ش) شياك السلب: 643 حرف الميم (م) حرف الصاد (ص) مثاقيل المفطح: 645 صبرة: 221- 233 المجران: 264- 220 التصرب/ التصراب (الحتصاد): 188- 222-المخازين:315 الــصفا : 112 - 464 - 464 - 712 الــصفا المخزان: 646 724 -719 -717 المخزن: 221 الصفا الأملس: 233 المدافن المنقورة: 233 صفاع البقر والطين: 260 مدفن الموز حرف الضاد (ض) المرقان: 225- 1004 الضمير الأحمر: 646 المقص: 196 - 521 حرف المين (ع) حرف النون (ن) العجور /عجورة: 227- 255- 314 نتف الجلجلان/ السمسم عصف الذرة: 314 النزل: 214- 818 العقب ( الجنية الثانية - البيضاء - النذرة): النفض: 601 237

## فهرس لتقليم الأشجار وتهجينها (التركيب)

### تركيب الكرم: 631

التشميج: 337

التطعيم: 75- 605 -939 -605 -75 التعظيم: 75- 605 -938

التقليم: 59- 196- 197- 634 تقليم الكرم: 192- 207

## حرف الجيم (ج)

الجـــرم: 907 - 898 - 909 - 908 - 907 الجـــرم: 903 - 908 - 909 - 908

## حرف الحاء (ح)

الحيازة: 880

جلد العود:

### حرف الخاء (خ)

الخرم: 898- 899- 900- 902- 903- 904- 904 الخلخال/ الخلخالين: 912- 915

### حرف الزاء (ز)

الزبر: 376- 928 - 1052

### حرف السن (س)

سكين التركيب: 872

#### حرف الطاء (ط)

الطين الأبيض اللزج: 1004 الطين الأحمر: 881

### حرف الألف (أ)

-883 -880 -873 -872 -632 الأقطلام: 880 -873 -872 -916 -916 -915 -905 -901 -900 -899

891 -873 -920

-888 -870 -869 -850 الأنابيب: 850 -870 -889 -895 -894 -895 -895 -896 -895 -896 -896 -896 -896 -896 -896 -896 -

905 -896

### حرف الباء (ب)

برية القلم: 632- 874

#### حرف التاء (ت)

التركيـــــب: 47 -60 -60 -60 -47 التركيــــــب: 857 -856 -85 -732 -706 -670

-863 -862 -861 -860 -859 -858

-873 -872 -870 -869 -867 -865

-883 -881 -8820 -877 -876 -875 -901 -898 -896 -891 -889 -885

-917 -915 -910 -905 -904 -902

1080 -952 -923 -921 -919

التركيب الأنبوب: 869- 870

التركيب الأنشاب: 869

تركيب التفاح: 869

تركيب التين: 869- 911

تركيب الدوالي: 898- 901 تركيب الرقعة: 869- 870

ر . . . تركيب الرند : 869

التركيب الرومي: 889 - 877 - 881 - 883

تركيب الزيتون: 869- 897

تركيب الشق: 869- 883 - 915

### حرف (ك)

الكسح/الكساح/ الكساحة: 207

حرف اللام (ل) اللزاز: 883- 900

حرف الميم (م) مجزءة الكتان: 890

حرف الياء (ي) يوشة: 890

## حرف العين (ع)

عظم العود

-622 -527 -483 -425 الفيون: 893 -892 -891 -890 -803 -800 -1055 -978 -975 -896 -895 -894

حرف الفين (غ)

الغب: 881 - 904

حرف القاف (ق) قلم التركيب: 877

الترياق: 933- 934- 935- 945

التهوع: 975

## فهرس لأمراض البشر والأدوية

حرف الثاء (ث) حرف الألف (1) ئالىل : 412- 741 آف: 208: -802 -668 -578 -569 -256 998 -992 -960 -950 -946 حرف الجيم (ج) الحذام: 562- 563 أخلاط الصدر الغليظة: 973 الحراحات: 849- 1051 أدران الجلد: 974 الجرب: 562- 976 الاستسقاء: 1060 الأسنان الموشرة: 529 حرف الحاء (ح) حرقة البول: 975 الامتلاء: 177- 312 -570 -578 حصر البول:741- 312 أمراض الدماغ: 741 الحصى: 312- 261 الأمزجة الحارة: 975 حصى الكلى: 978 إنحناء الظهر: 176 الحمى الحارة: 982 أهل الحرارات: 492 أوجاع الصدر: 974 الحميات الحادة: 974 أوجاع الكلي: 978 حرف الخاء (خ) أوجاء المثانة: 978 الخشان: 975 الأورام: 740 خرء الإنسان: 941 أورام السل: 973 خشونة الحلق: 977 الأبط. 412 الخنازير: 149 - 740 إسهال الصفراء: 952 حرف الدال (د) الإسهالات المفرطة: 1059 داء الرقبة (النبات): 338 داء السوداويات: 981 حرف الباء (ب) الدبيلات: 740 البثور 978 البرص: 562- 563 الدرياق: 940- 941 الدق: 562 - 565 بصق الدم: 986 الدم الأدمى: 983 البلغم: 365 الدماغ: 496- 556- 741 بلغم المعدة: 365 بلغم المفاصل: 365 الدماميل: 740 البهق: 974 - 412 دواء المسك: 518 الدواء المنهل: 311- 935- 937 اليواسير: 412- 973 دواء البلغم: 365 حرف التاء (ت) دواء المفاصل: 365 تجبن اللبن في الثدى: 975 دواء وجع الكلي: 365

دواء وجع المثانة: 365

دود الانسان

فساد الذمن: 280 حرف الراء (ر) القصد: 811 رماد كرمة الدرياق: 941 حرف القاف (ق) رمد العين: 975 قلة النوم: 974 حرف السين (س) السيرطان: 186- 196 -201 -208 -203 قمل الرأس: 974 -680 -622 -500 -499 -217 -216 حرف الكاف (ك) كثرة الإحتلام: 974 1116 -1023 -992 -943 -942 كدورة الهواء: 1078 السعلة: 973 حرف اللام (ل) سقوط اللهاة: 976 لدغ الحية: 934 السل: 562- 565- 973 لسع الهوام: 942 السلع: 412- 741- 1033 حرف الميم (م) السلع المتحجر: 981 المالخوليا: 741 المحموم: 33 986 -942 المرة (مرض): 902 السم البارد المدة: 272- 365 -981 -365 السم الحار: 942 السم القاتل: 312 الموت الفحاة: 562- 982 حرف النون (ن) السوادوي: 412- 430 نزول ماء العين: السوداء: 978- 1035 النمش: 974 سيلان الدم: 975 حرف الواو (و) حرف الصاد (ص) الوباء: 562 الصداع الحار: 982 وجع الأذن: 977 صداع الرأس: 975 وجع الأسنان: 972- 409 الصفراء: 952- 978 وجع الطحال: 974 حرف الضاد (ض) وجع العين: 741 ضرر الجماع: 973 وجع الكلي: 365 ضعف اليصر: 272- 280 وجع المثانة: 365 حرف المين (ع) عسر اليول: 741 الوخمة ورم حول الرقبة: 740 عضة الدواب: 935 ورم الطحال: 977 عضة الكلب: 941 العطش: 975- 982 -312 -985 1060 حرف الياء (ي) اليرقان: 562- 565- 946- 946- 975 حرف الغين (غ) القمة حرف الفاء (ف) فساد الأحلام: 280

## فهرس الكتب

#### حرف الفاء (ف)

-38 -16 -12 -10 -7 الفلاحة الرومية: 7- 10 -12 -10 -69 -67 -66 -65 -64 -63 -62 -46 -125 -123 -100 -92 -91 -89 -80 -721 -697 -684 -679 -310 -199 1125 -1011 -959 -816 -752 -62 -53 -46 -12 -752 -68 -67 -66 1121 -927 -474

### حرف الكاف (ك)

كتاب أخبار المذاكر ونوادر المحاضرة: 608 كتـب الطـب: 291- 300- 1027- 1044-1054

كتب اللغة العربية: 684

## حرف الميم (م)

المستعذب: 87- 286

معرفة العالم واتضاق كيفية الهيئة: 76- (1020

ملح الملاحث في معرف الفلاحث: 12- 44- 53 ملح الملاحث في معرف الفلاحث: 12- 45- 53

#### حرف الألف (أ)

الأحكام السلطانية: 84- 226- 1125 الأم ( الشافعي): 83- 84- 87- 225 الإشارة في العمارة: 12- 44- 54- 62- 62 الإشارة في العمارة: 12- 44- 54- 62- 68 الإيضاح: 86- 28- 29- 79

### حرف الباء (ب)

بغية الفلاحين في الأشجار المثمرة والرياحين: 12- 34- 37- 38- 40- 41- 44- 48-11- 52- 54- 1119 البويطي: 84- 225- 226

### حرف التاء (ت)

تكملة للصاغاني:432

حرف الخاء (خ) خواص الأشجار بالفلاحة: (70

## حرف الدال (د)

دلائل القبلة: 88- 92- 97 ديوان الأدب: 527

### حرف العين (ع)

959

## فهرس المصطلحات الحضارية

البنيقة: 932 - 933	حرف الألف (1)
البوارح: 188	
البورق: 268- 272- 274- 275- 279	الآجر: 1011
البورق الرومي: 272- 274	الة الأثوار: 220
البورق المصري/ النطرون: 275- 279	الآنية
بورقية: 56- 158- 422	أجانة الخزف: 159
البيدر: 233- 238- 259- 264- 835	أدب الفلاحين: 1077
حرف التاء (ت)	الأرض العشرية
التابوت الخشبي	الأساطين: 567
تخضب بالحناء	أسطوانات/ ركائز: 581
الترياق: 933- 934- 935- 933- 945	الأطبياء: 91- 272- 411- 734- 1031
الترياق الخاثر	-1045 -1040 -1039 -1037 -1036
التمثال المجوف: 956	1053 -1052 -1047
التمر الأبيض البصري: 594	الأطعمة: 58- 60- 94- 447
التنور: 785	الأفيون/ المرقد: 295-   298
حرف الثاء (ث)	الأقداح: 124- 824
ثفل العنب: 930- 931	أكرة: 1076-  1082
الثقافة (الحموضة): 493- 815- 818- 959	أنياب الفيلة: 798
ثلط الخنزير : 1006	أواني الفخار : 215
الثوب: 783- 929	الأوعية: 140- 244- 436
الثياب: 736- 604 -736 -922 -826	ابرة: 103- 752- 916
1090 -929	الإبنيق: 940
حرف الجيم (ج)	الإنـــاء: 159- 160 -160 -766 -685
الجارية: 534- 1012	1010 -968
الجبن: 1015- 889	إناء زجاج: 123
الجذوع: 590	إناء المزفت: 1010
الجر	الإنماظ: 1056
الجراب: 253- 488- 1016	أواني الفخار : 215
جرار الخزف: 395	
الجربة	حرف الباء (ب)
الجرة: 365- 869	الباءة: 1056
جرة مفتوحة الرأس: 220	برادة الخشب اليابس:956
جرتان مثقوبتان:578	برادة العاج
الجرن: 233- 255- 259- 641- 642	البردي: 215-   966-   1052

برير: 820

الجريدة/ الجرائد: 346

```
خرق الطمث: 1012
                                                                    جزم الخنفاء: 877
                                                                         الجص: 806
                      الخرقة: 632 - 892
                                                                  الجص المنخول: 994
              خرقة الحائض: 1002- 1003
                       خرقة الحرير: 747
                                                                    حلد الدلدل: 998
                          خرقة حلوة: 892
                                                                    جلد الذنب: 997
                                                                    جلد الضيع: 1003
                        خرقة حمراء: 747
                       خرقة خضراء: 747
                                                                     حلد القرد: 1003
                            خريطة : 535
                                                           الحلود الأبلية المشكرة: 253
                       خشب البلوط: 253
                                                                          الجن: 280
                        خشب السرو: 995
                                                                            الجواري
                                                                      الجواهر: 1096
                              خشبة الذر:
                      الخشبة الطويلة: 564
                                                        حرف الحاء (ح)
الخل: 566- 594 -575 -685 -594 -566 الخل:
                                                                       الحاروث: 268
                                                                         الحب/ جرة
                        الخل الثقيف: 974
                    خل العنب: 594- 595
                                                                         الحيل: 221
                                                                   حجار البحر: 1006
                             الخلوق: 292
                                                                       الحجامة: 811
الخمــــر: 198- 205 -377 -205 الخمــــر:
                 984 -963 -959 -940
                                                                    حجر الدوس: 221
                                                                  الحجن: 790- 831
                        الخمر العتبق: 984
                                                                 الحعنة: 394- 824
          الخمير: 966- 997 -984- 807
               الخوس: 159 - 559 - 564
                                            الحديث: 175- 879 -874 -879 -175 الحديث
              الخولي/ الخولية: 465- 490
                                                                       1061 -1060
     خيط الصوف: 876 - 877 - 880 - 903
                                               حديقة/ الحدائق: 70- 71- 555- 1126
                        خيط القطن: 976
                                                                   الحر (خلاف العبد)
                         خيط القنب: 877
                                                          الحرب: 26- 33 -26- 208
                                                           الحصير: 750- 918 -759
                 خيط الكتان: 877- 888
                                                                        الحظم: 1037
             حرف الدال (د)
                 الديس: 252- 313- 607
                                                           الحمامات: 55- 147 -474
       الدخان: 161- 1001- 1013- 1015
                                                الحنايا: 233- 244 -235 -260 الحنايا
                  دخان خشب الرمان: 1014
                                                                     حليب البقر: 310
                  دخان قشور الرمان: 1014
                                                        حرف الخاء (خ)
دردي الخمـــر/دردي الــشراب: 205- 377-
                                                                       الخابية: 1009
                              960 -958
                                                                        الخازوق: 736
                      دقيق الجاورش: 997
                                                              خيث الحديد: 175- 123
                                                  الخيز: 16- 222- 313 -222 -16
                        دقيق السميد: 566
الــدلو/ الــدلاء: 185- 208 - 585- 597
                                                             الخبز المفتوح المصرى: 222
                                                          الخبز الحضوري الأبيض: 222
                 الدمن: 590- 601- 965
                                                                 خبز البر الوسنى: 223
                          دهن الخل: 685
                                                                   الخرز: 334- 808
```

الزيـــــــ: 64- 736 -736 -741 -736 دهن الزيتون: 968 -983 -971 -969 -941 -929 -898 الدواليب: 831 1015 -1009 حرف الذال (ذ) حرف السين (س) الذرور: 682- 1051 سبوت النخل/ أيام السبوت: 192- 203 1126 -1125 -1073 -1072 ذوو السن: 176 السراج: 221 حرف الراء (ر) السرداب رائحة الأترنج: 401 السرند: 518- 221 الراسخت (الروسختج / النحاس المحرق): 1032 سعف النخل: 124- 159- 765 راعي البقر: 177- 179 السفن: 28- 1056 - 1082 راعي الفنم: 177- 179 السكن: 631- 874- 872- 874- 875- 875-الرب/ المربى: 934 903 -878 الرحى: 223 السلة: 161- 628 الرعاة: 56- 176 السلج: 1034 رعى الدواب: 258 السليط (زيت السمسم): 367- 590- 601-ركائز: 581 رماد التبن: 1016 سم الأفاعي: 412 الرماد المنخول: 999 السمن: 591- 935- 1061- 1069 روث الحمار: 960 سمن البقر الروسابا (مرقشيثا): 1036 سواك من جريد النخل: 601 الروسختج (الراسخت): 1032 سويق التمر: 593 الروشن: 690 سويق النبق: 593 ريش الطير: 747 حرف الشين (ش) حرف الزاء (ز) الشباب: 178 الشحم: 159- 607 -159 الزاج الأصفر (القلقطار): 1032 الزبار: 928 شحم الدب: 928 الزبارين: 928 شعم الكلي: 975 الزيد: 975 الشريج: 228 الزبرجد: 617- 1082 الــشريم: 257- 394 -435 -409 -540 الزجاج الأبيض: 971 833 -830 -792 الزرجونة: 198- 663 - 904 شعر المعز الأبيض: 946 الزعفــران: 74- 318- 466- 541- 542-شعر المعز الأسود: 946 1072 -984 -568 -543 الشقف: 220 - 1022 الزعفران المسحوق: 466 الشمامات: 507- 508 الزغل/ الغش: 607 الشمع الخام: 275 الزمرد: 614- 617- 1082 الشمع الأبيض: 466

الشمله: 220

الزنجفر المسحوق: 966

```
عيد النصاري: 189
                                                   حرف الصاد (ص)
                                                              الصبرة: 221- 233
                   العبدان المحسات: 244
           حرف الغين (غ)
                                                                    الصرة: 102
                          الغرائر: 642
                                               صفيحة الرصاص: 639- 959- 1006
الفُرب/ الفُروب: 205- 210- 229- 255-
                                                                   الصفيق: 535
                                                             الصوف الأبيض: 159
                     1078 -611 -532
                                                             الصوف الأسود: 983
               الفريال: 253- 998 - 518
                                                             الصوفة المنقشة: 755
               الغلمان: 178 - 745 - 970
           حرف الفاء (ف)
                                                   حرف الضاد (ض)
                                                  الضرائب: 19- 28- 49- 83- 97
                          الفالوذج: 615
                                                                   الضبعة: 1079
    الفاس: 178- 681 -947 -948 -949
                                                    حرف الطاء (ط)
                            الفتل: 518
             الفحوس: 491- 492- 1027
                                                                   الطحين: 978
                                                               الطفى النخل: 602
                          فريك الدخن:
                                         الطيب ب: 132 - 240 - 315 - 274 - 240 الطيب ب
                       فريك الذرة: 227
                                             -661 -660 -634 -632 -627 -407
الفضة: 616- 720 -616- 1072 -1061
                                1073
                                             -752 -749 -695 -687 -664 -663
                           الفطير: 312
                                             -939 -938 -923 -912 -897 -872
           حرف القاف (ق)
                                                                   1096 -1016
القادوس/ القاواديس: 903- 904- 911-
                                                                الطبن الحر: 958
                921 -920 -915 -913
                                                   طين الفخار: 912- 1008- 1009
                            القار: 963
                                                               الطين المحرق: 956
                           قارورة: 161
                                                    الحرف الظاء (ظ)
                    القالب المكين: 1008
                                          الظرف/ الظروف: 773- 911 - 912- 913
                             قدح: 161
                                                     حرف العين (ع)
                            القدر: 159
                                                     عجم الزبيب/ عجم العنب: 660
                      قدر الحديد: 1008
                                                              العجين: 996- 997
                      قدر النحاس: 159
                                         العــــسل: 109- 196- 318 -318 -365
                     القدوم: 388- 808
                                             -965 -953 -685 -617 -595 -472
                     القرعة: 311- 940
                                                              1070 -984 -980
                           القصار: 929
                                                                    العصبي: 626
قصاري/ القصرية: 480- 481- 482-
                                                                    العصيد:242
          773 -771 -770 -769 -483
                                                             العصير: 956- 1009
القصب: 108- 109- 159- 197- 215-
                                                               العصير الحلو: 365
    833 -803 -802 -631 -508 -507
                                                          عكر الخمر: 962- 963
القبيصية: 219- 391 -395 -394 -311
                                         العبود (عبصا): 189- 190- 191- 192
                                  984
                                             -629 -423 -418 -416 -409 -346
                         القطائع : 1067
                                             -737 -736 -689 -688 -647 -633
القطران: 196- 888 -700 -700 |
                                        880 -868 -804 -792 -791 -789 -743
```

```
ليف النارحيل:
                                                             القطقط (أفة البرد): 1012
                                                                  القفاف: 168- 427
                         ليف النخل: 964
                                           القف .... 416 -347 -347 -321 -296 القف .... 416
            حرف الميم (م)
                   المباضعة (الجماع): 997
                                                                         767 - 766
                                                         القلقطار (الزاج الأصفر): 1032
                       الماقل: 264 - 539
                                            القليم: 39- 41- 527 -626 -608 -537 القليم:
                           المجراش: 224
                                               -736 -735 -732 -687 -632 -631
المحافر: 372- 396 -400 -400 -372 المحافر: 843 -801
                                               -877 -876 -875 -874 -873 -870
  المحببة (الرحى): 138- 223- 373- 672
                                               -904 -903 -899 -894 -892 -884
          الحر: 168- 259 -256 -247
                                                      1087 -921 -919 -915 -914
                             المحزم: 600
                                                                       القواصر: 593
                       المحش: 397 - 259
                                                                 القوس العقابية: 776
    الحفر: 356 - 381 - 380 - 356: الحفر:
                                                       حرف الكاف (ك)
                       المحل: 616- 620
                                                   الكريت:976 - 977 - 998 - 1001
                             المخلب: 601
                                            الكتان: 75- 129- 130- 294- 298-
                         الر: 318 - 752
                                                -999 -890 -888 -880 -877 -876
                  مرارة البقرة: 961 - 963
                                                                               1025
                         مرارة الثور: 961
                                                               الكحل (معدن): 1061
                          المراكب: 187
                                                               الكناسات: 143 - 747
                                                               الكهول: 1076 - 1077
                           المراهم: 1051
         المراة: 505- 558 -505 -1012 -1012
                                                                       الكوا: 1075
                                                                         الكوة: 221
                             المرعى: 555
                                                        الكوز: 1007 - 1008 - 1007
                             المرقد: 298
                 مرقشيثا (الروسايا): 1036
                                                                        الكوى: 643
                                                        حرف اللام (ل)
                              مرود: 161
                                                                   اللؤلو: 614 - 617
                             المرىء: 340
                             المزاود: 253
                                                                    اللبد الأحمر: 747
                                            اللـــــــين: 178- 241- 318- 318- 411
المساكن: 61- 96- 264- 1074- 1077
                                                -778 766 -682 -681 -562 -412
                           1085 -1078
                                                             975 -935 -895 -889
                            المسائي: 831
                                                                      اللين (الطوب):
                       مستخرج المال: 192
       المسحاة/ المساحي. 256- 651- 774
                                                                       لين امرأة: 669-
        السك: 492 - 518 - 1084 - 1086
                                                                       لين الشاة. 669
                                                                    لين النارحيل: 766
                           المسكن: 221
                       السلة: 496 - 916
                                                                         اللحين: 616
                                                           اللحب: 247- 778 -247
                        مسمار ذهبی: 717
                                                اللحم: 112- 275- 697 -877 -1051
                      مشاقة الكتان: 876
                                                                    اللهب: 219 - 244
                             المشن: 682
                                                                    اللوح: 221- 535
                             المطبخ: 221
```

نار الله: 232

النبيذ الحلو: 365 المطلى: 494 النبيذ الرطب: 595 المعدن: 106- 107 النحاس: 1061- 911 -966 - 951 المفرة المصربة: 668 النحاس الأحمر: 911 المقص: 196 - 521 المقلى: 220 نخالة الصنوير: 1013 المكايي ل: 61 -64 -81 -96 -97 نخالة العاج: 1013 نشارة الخشب: 963 1130 -1069 -1067 نشارة الساج: 1016 الملين (حلوي): 1008 نصاب القدوم: 388- 808 النطرون: 207- 275- 158 -978 -954 -825 -813 -778 -619 1010 -1005 -996 -995 النقوش: 220 النقير: 612- 617 ملح الجريش: 1005 الملح المضروس: 253 النوافر/ الركائز: 581 ملكد الخشب: 223- 224 النيل العضى: 1034 المناحل: 220- 233 -871 -871 -875 المناحل: 875 -871 حرف الياء (هـ) المناجل المشرومة: 801 الهاون الصغير:740 البدمة: 589- 603 -589 منديل الصوف: 534 الهرمرون: 164 المنسف: 219 المنشار: 487 - 747 - 875 حرف الواو (و) ورق التين: 896- 957- 979- 1009 المنقار: 680- 875- 899- 900 ورق الجوز: 1009- 816 المهرحان: 189 ورق عنب الترياق: 934 الموس: 718 الموسم الديماني: 836 الوسادة: 974 وعاء/ أوعية: 311- 617 -805 -806 الموسم الكبير بعدن: 836 1010 -1009 -956 -953 الميــــزان: 186- 187 - 194- 201- 208 وعاء الفخار: 805- 1009 1000 -729 حرف الياء (ي) حرف النون (ن) الياقوت: 614 النار: 75- 106 -147 -220 -232 -309 -769 -739 -564 -559 -474 -314 1034 -1012 -991 -948 -930 -788 نار الجمر: 1015

## فهرس الأدوات الزراعية

### حرف القاف (ق)

القدوم: 388- 808

قفة: 296 -766 -416 -347 -321 -296

### حرف (م)

المبية: 138- 223 -373 المحبية

المحضر/ المحافر: 356- 380 -381 -398 -398 -803

المجراش: 224

المجران: 264

المحر: 168- 247- 256- 259

المخازين: 315

المزاود: 253

مسحاة/ مساحي: 256- 651 -774

المكسحة: 221- 233

مكنسة: 296- 427 -519 -523

الملكد الخشبي: 224

منقاش/ مناقش: 251- 367

المنجل/ المناجل: 787- 897- 902

المنصبة/ المناصب: 331 - 332 - 346 - 342

مناصب الزيل: 329- 330- 334- 342-

344 -343

### حرف الهاء ( هـ)

هراوة/ هراوي: 253

### حرف الألف (أ)

آلة الأثوار: 220

### حرف الباء (ب)

البيــدر/ البيــادر: 233- 238- 259- 264-835

### حرف الجيم (ج)

-642 -641 -259 -255 -233 الجــــرن: 220 -642 -641 -259

### حرف الحاء(ح)

الحنايا: 233- 244 -255 -260 |

### حرف الراء(ر)

الرحى: 223

### حرف الزاء(ز)

زربة: 355- 457

### حرف الشين(ش)

شوك الأهداف: 373

الشريم/ الشرايم: 257- 394- 435- 439

835 -830 -792 -540

### حرف الفين (غ)

الغرب/ الغروب: 205- 250- 611 - 807 الغرب/ الغروب: 250- 998 - 518

حرف الخاء (خ)

الخطوة: 230 - 231 - 237

خىمة: 263

## فهرس لوحدات القياس

#### حرف الألف (١) حرف الدال (د) آزید: 606- 1068 -1064 -1064 -606 دائق: 741- 1071 - 1073 - 1074 1070 -1069 دراهم: 95- 1071- 1072- 1073 أزبد تعزية: 1070 - 1068 - 1065 - 1070 درهـــه: 1065 -1034 -785 -741 -102 درهـــه: أزيد حندية: 1074 -1073 -1072 -1071 أزبــــد ســـنقرية: 1067- 1068- 1069-1071 -1070 دىتار:761- 593- 1069- 1073 أصليع/ أصليع: 200- 221- 282- 230-حرف الذال (ذ) -337 -334 -386 -310 -322 -302 ذراع/ أذرع: 28- 49- 159- 160- 221--481 -471 468 -396 -375 -363 -300 -293 -269 -250 -248 -227 -636 -598 -526 -521 -519 -518 -333 -331 -323 -321 -318 -317 846 -843 -841 -793 -750 -690 -356 -345 -343 -341 -340 -339 الأوقية: 519- 524- 1073 -1074 -1074 -471 -457 -443 -439 -397 -374 -512 -503 -484 -483 -482 -480 حرف الباء (ب) -540 -537 -529 -524 -517 -513 البهار: 595 - 1074 - 595 - 1074 -584 -582 -579 -577 -576 -559 -634 -627 -626 -618 -597 -586 حرف الثاء (ث) ئمن السنقرى: 1067 -693 -690 -673 -672 -669 -667 -710 -709 -708 -706 -702 -694 حرف الجيم (ج) -739 -731 -727 -723 -718 -714 جابر: 1073 -783 -768 -763 -762 -750 --742 الجزمة: 219 - 409 - 460 - 789 -809 -802 -794 -792 -787 -786 -1064 -983 -916 -828 -817 -811 حرف الحاء (ح) 1116 الذهب البادية: 1068 حمل/ أحمال: 55- 151- 629- 1072 الذهب الجندي: 1068 حمل بقل: 1073 الذهب الرباعي: 1069 حمل جمل: الحمل القرطبي: 441 الذهب السلطاني: 1068 الذهب القرشي: 1068 الحسول (عسام): 234: - 243 - 310 - 382 الذهب المشرى: 1069 990 -989 -845 -835 -801 -438

## حرف الراء (ر)

حرف المين (ع) الميار · 1067 - 1070

### حرف الفاء (ف)

الفتقة: 968 الفراسلة: 1070 - 1071 فنائق: 454 - 455 فنيقة: 334

### حرف القاف (ق)

القطعة: 169 - 777 - 517 - 248 - 169 القطعة: 749 - 347 - 168 القفة/ القفف: 749 - 347 - 458 - 424 - 345 القفتة: 604 - 458 - 424 - 1069 القفعة: 604 - 1071 - 1069 القفلة: 1070 - 1070 القفيز القرطبي: 334 - 452 - 454 - 455 - 455 - 456 القنطار / القناطير: 1072 - 1073 - 1073 القيراط: 1079 - 1071 - 1073 القيراط: 1079 -

### حرف الميم (م)

مثقال/ مثاقيل: 645- 741- 1069- 1071- 1072 1072 مد زبيد (قفعة): 1068 المد السنقري: 1065- 921 المد النبوي: 1065 المدلاء: 1070 معاود: 1066- 1067 ملئ الكفين: 263 المنا: 1072 -405 -404 -392 -383 -369 -366 -453 -441 -429 -428 -425 -406 -453 -441 -429 -428 -425 -406 1072 -1055 -808 -802 -766 -458 الرطل البغدادي (طل الذهب البغدادي رطل الكدراء رطل المصري: 1070 -1070 رطل المصري: 1070 رطل المهجم: 1070 رطل المهجم: 1070

### حرف الزاء (ز)

زبــدي 61 - 1062 - 1064 - 1066 - 1066 - 1067 الم 1066 - 1066 | 1066 | 1066 | 1066 | 1066 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1068 | 1

### حرف الشين (ش)

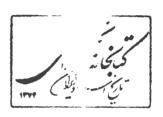
شعيرتين: 224- 1071 - 1071 شعيرة: 593- 1073

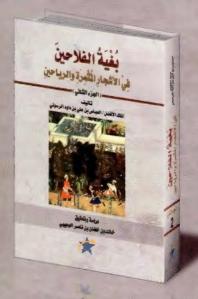
## حرف الصاد (ص)

صاع: 850

### حرف الطاء (ط)

الطاق: طاقين: 632 الطنم الحبشى: 1068





كتاب بغية الفلاحين الفه الملك الأفضال/ العباس بن علي بن داود الرسولي الفسائي، سادس ملوك بني رسول باليمن (٤٧٦ه/ ١٣٦٣م – ١٣٦٣م). يتكون الكتاب من ١٦ فصلا (بابا) تعنى بأمور الزراعة (الفلاحة). هذا الكتاب موسوعة في علم الزراعة في الحضارة العربية الإسلامية، مصدر مهم لأساليب الزراعة و انتاجية الأرض و المحاصيل و النباتات الطبية في اليمن في العصر الإسلامي الوسيط، مصدر مهم للمقاييس المستعملة في اليمن في العصر الرسولي، حفظ نصوص زراعية لكتب مفقودة.

المحقق: الدكتور/خالد بن خلفان بن ناصر الوهيبي. أستاذ مساعد – تاريخ المصر الإسلامي الوسيط. قسم التاريخ – كلية الآداب و الملوم الأجتماعية. جامعة السلطان قابوس. khalidk@squ.edu.om

مهتم بدراسة التاريخ السياسي و الأجتماعي و الأقتصادي لعُمان و المشرق العربي، مهتم بدراسة الكتابة التاريخية المتعلقة بتاريخ المشرق العربي، مهتم بدراسة علم الفلاحة في الحضارة العربية الإسلامية، من القرن الخامس الهجري / الحادي عشر الميلادي إلى القرن العاشر المهجري / الخامس عشر الميلادي.



دار الفرقد للطباعة والنفر – دمثف – سوريا